

| AREA                                                                 | GRUPO                                                            | FINANCIADOR                | CODIGO     | INVESTIGADOR PRINCIPAL                                   | TITULO                                                                                                                                                                                        | IMPORTE FINANCIADO |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| TRASPLANTE, INGENIERÍA DE TEJIDOS Y MEDICINA REGENERATIVA            | TRASPLANTE RENAL                                                 | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/00108 | GONZALEZ MONTE, ESTHER                                   | RIESGO CARDIOVASCULAR Y NEFROPATÍA CRÓNICA DEL INJERTO EN RECEPTORES DE TRASPLANTE RENAL CON AUTOANTICUERPOS IGA ANTI APOLIPOPROTEINA H EN EL PREPTRASPLANTE                                  | 62.315,00 €        |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS                 | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/00439 | PABLOS ÁLVAREZ, JOSÉ LUIS                                | LA PARTICIPACIÓN DEL ESTROMA EN LA FISIOPATOLOGÍA DE LAS ENFERMEDADES INFLAMATORIAS CRÓNICAS COMO POTENCIAL FACTOR DE INTERVENCIÓN                                                            | 343.640,00 €       |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                                         | NEUROLOGÍA/NEUROCIENCIAS                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/00486 | CARRO DIAZ, EVA MARIA                                    | ASOCIACIÓN DE ALTERACIONES MOLECULARES Y FUNCIONALES DE LOS PLEXOS COROIDEOS CON LA SEVERIDAD, PATOLOGÍA Y PROGRESIÓN DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER                                           | 54.450,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | GENETICA Y HERENCIA                                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/00639 | FERNANDEZ MARTINEZ, FRANCISCO JAVIER                     | DESARROLLO TRASLACIONAL PARA LA DETECCIÓN DE ANEUPLOIDÍAS MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA DEL ADN FETAL LIBRE EN PLASMA MATERNO                                                                 | 51.425,00 €        |
| GRUPO/INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                                  | GRUPO/INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/00646 | ANTÓN-PACHECO SÁNCHEZ, JUAN LUIS                         | ESTUDIO PRECLÍNICO DEL PÉPTIDO ANTAGONISTA DE TGF-BETAL, P144, EN LOS PROCESOS DE CICATRIZACIÓN Y FIBROSIS EN UN MODELO DE ESTENOSIS TRAQUEAL                                                 | 38.115,00 €        |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA TRASLACIONAL                                           | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/01016 | CIRUELOS GIL, EVA MARÍA                                  | ANÁLISIS DEL VALOR PRONÓSTICO DE UN PERFIL DE MIRNAS EN CARCINOMA DE MAMA SIN AFECTACIÓN GANGLIONAR AL DIAGNÓSTICO                                                                            | 72.600,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE INFECCIONES HOPITALARIAS Y EMERGENTES | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/01205 | CHAVES SANCHEZ, FERNANDO                                 | IMPACTO DEL FENOTIPO DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS EN LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y LA EVOLUCIÓN DE LA ENDOCARDITIS INFECCIOSA                                                                    | 71.390,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                                         | NEUROLOGÍA/NEUROCIENCIAS                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/01602 | BENITO LEON, JULIAN                                      | COHORTE BIOMÉDICA, CERRADA Y DE ORIGEN COMUNITARIO INTEGRADA CON PARTICIPANTES DEL CENTRO DE ESPAÑA. ESTUDIO OBSERVACIONAL DEL TEMBLOR ESENCIAL Y LA ENFERMEDAD DE PARKINSON ( NEDICES-2 )    | 56.265,00 €        |
| CANCER                                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/01728 | MARTÍNEZ LÓPEZ, JOAQUÍN                                  | NEOPLASIAS MIELOPROLIFERATIVAS CRÓNICAS: BÚSQUDA DE NUEVAS DIANAS TERAPEÚTICAS                                                                                                                | 133.100,00 €       |
| CANCER                                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL II                                      | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/01761 | LAHUERTA PALACIOS, JUAN JOSÉ                             | MIELOMA MÚLTIPLE: GRUPOS DE RIESGO BASADOS EN NUEVOS BIOMARCADORES Y EVALUACIÓN DE INTERVENCIONES TERAPEÚTICAS CON INTENCIÓN CURATIVA CON TÉCNICAS PARA EMR DE ALTA SENSIBILIDAD              | 139.150,00 €       |
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | SALUD MATERNO INFANTIL Y DIAGNOSTICO PRENATAL                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/02128 | PALLÁS ALONSO, CARMEN ROSA                               | ESTUDIO COMPARATIVO DE LA PASTEURIZACIÓN HTST FRENTE A LA HOLDER EN UN BANCO DE LECHE HUMANA: PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS, NUTRICIONALES, BIOQUÍMICOS E INMUNOLÓGICOS                          | 98.615,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                           | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/02269 | AGUADO GARCIA, JOSE MARIA                                | ENSAYO CLÍNICO DE COMPARACIÓN DE UNA ESTRATEGIA INMUNOGUIADA FRENTE A UNA ESTRATEGIA GUIADA POR VIREMIA EN LA PROFILAXIS DE INFECCIÓN POR CMV EN RECEPTORES SEROPositivos DE TRASPLANTE RENAL | 105.875,00 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI12/03110 | GARCIA REDONDO, ALBERTO                                  | BASES MOLECULARES DE LA NEURODEGENERACIÓN Y LA ATROFIA MUSCULAR EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE AMIOTRÓFICA (ELA)                                                                                      | 53.845,00 €        |
| AREAS COMUNES                                                        | AREAS COMUNES                                                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | II12/00016 | FUNDACION INVESTIGACION BIOMEDICA HOSPITAL 12 DE OCTUBRE | PROGRAMA DE MEJORA DE INFRAESTRUCTURAS DE LOS INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN SANITARIA PROMIIS II12/00016                                                                                        | 298.767,00 €       |
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | SALUD MATERNO INFANTIL Y DIAGNOSTICO PRENATAL                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/00481 | GARCIA LARA, NADIA RAQUEL                                | EPISODIOS DE DISMINUCIÓN DE LA SATURACIÓN DE OXÍGENO EN RECIÉN NACIDOS EN CONTACTO PIEL CON PIEL EN RELACIÓN CON LA POSICIÓN MATERNA TRAS EL PARTO. ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO.              | 112.530,00 €       |
| CANCER                                                               | NEURO-ONCOLOGÍA                                                  | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/01258 | HERNANDEZ LAIN, AURELIO                                  | BUSQUEDA DE ALTERACIONES GENÉTICAS DIFERENCIALES ENTRE LOS DISTINTOS SUBGRUPOS DE GLIOBLASTOMAS PRIMARIOS. APLICACIONES DIAGNÓSTICAS Y TERAPEÚTICAS.                                          | 35.090,00 €        |
| CANCER                                                               | INVESTIGACION EN CANCER COLORRECTAL                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/01273 | PEREA GARCÍA, JOSÉ                                       | SUSCEPTIBILIDAD GENÉTICA DEL CANCER COLORRECTAL EN EL ADULTO JOVEN: IDENTIFICACION DE REGIONES CROMOSOMICAS DE INTERES Y BUSQUEDA DE GENES DE ALTA Y BAJA PENETRANCIA.                        | 35.090,00 €        |

| AREA                                                                 | GRUPO                                                      | FINANCIADOR                | CODIGO         | INVESTIGADOR PRINCIPAL           | TITULO                                                                                                                                                                                                                                  | IMPORTE FINANCIADO |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | SALUD MATERNO INFANTIL Y DIAGNOSTICO PRENATAL              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/01296     | RUIZ CONTRERAS, JESÚS            | COINFECCIONES RESPIRATORIAS VIRALES Y DE LA EXPRESION DE PERFILES GENOMICOS TRANSCRIPCIONALES EN LA GRAVEDAD DE LAS TOS FERINA EN LACTANTES.                                                                                            | 31.599,15 €        |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS                 | INMUNODEFICIENCIAS E INMUNOLOGIA DEL TRASPLANTE            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/01407     | PAZ ARTAL, ESTELA                | DEFINICION DE RESPUESTAS LOCALES Y PERIFERICAS RELACIONADAS CON LA EVOLUCION DEL TRASPLANTE INTESTINAL CLINICO.                                                                                                                         | 49.247,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | HIPERTENSION ARTERIAL Y RIESGO CARDIOVASCULAR              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/01746     | SEGURA DE LA MORENA, JOSÉ JULIAN | ABORDAJE INTEGRAL DE LA HIPERTENSION ARTERIAL RESISTENTE: MEJORA DEL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO Y BUSQUEDA DE MARCADORES BIOLÓGICOS DE RESPUESTA TERAPEUTICA.                                                                            | 69.575,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | ENFERMEDADES RESPIRATORIAS                                 | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/01993     | ALVAREZ MARTINEZ, CARLOS JOSE    | DESIGN AND LOCAL IMPLEMENTATION OF CLINICAL AUDITS IN DIFFERENT TYPES OF OLD (DELICATO)                                                                                                                                                 | 63.525,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | MEDICINA PERINATAL                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/02085     | GOMEZ MONTES, MARIA ENERY        | DESARROLLO DE METODOS PREDICTIVOS BASADOS EN LA INTEGRACIÓN DE FACTORES PRENATALES Y POSTNATALES PARA LA DETECCION DE NEURODESARROLLO ANOMALO EN CARDIOPATIAS CONGENITAS.                                                               | 18.755,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | ENFERMEDADES INFECCIOSAS. VIRALES                          | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/02147     | FOLGUEIRA LOPEZ, MARIA DOLORES   | MARCADORES GENOMICOS DE VIRULENCIA EN LA INFECCION CONGENITA POR CITOMEGALOVIRUS HUMANO (hCMV)                                                                                                                                          | 130.680,00 €       |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/02295     | GARCIA CARBONERO, ROCIO          | IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES PREDICTIVOS DE RESPUESTA FARMACOLÓGICA EN CÁNCER COLORECTAL AVANZADO: VALIDACIÓN PRECLÍNICA Y CLÍNICA.                                                                                                  | 51.115,05 €        |
| CANCER                                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/02387     | AYALA DIAZ, ROSA MARIA           | IMPLICACIONES CLINICAS DE LA DETECCION DE MUTACIONES RECURRENTES POR SECUENCIACION MASIVA DE PANELES EN LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA, Y CORRELACION CON LA SENSIBILIDAD A FARMACOS ANTILEUCEMIA.                                             | 62.315,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | CARDIOPATIAS CONGENITAS                                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/02405     | GALINDO IZQUIERDO, ALBERTO       | INCORPORACION CLINICA DE LOS BIOMARCADORES DE ANGIOGENESIS (RATIO SFIT-1/PIGF) PARA LA DETECCION PRECOZ Y EL SEGUIMIENTO DE LA PREECLAMPSIA.                                                                                            | 40.898,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | NEFROLOGIA CLINICA                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/02495     | PRAGA TERENCE, MANUEL            | TERAPIA SECUENCIAL CON TACROLIMUS Y RITUXIMAB EN LA NEFROPATIA MEMBRANOSA PRIMARIA                                                                                                                                                      | 186.037,50 €       |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | INSUFICIENCIA CARDIACA, TRASPLANTE E HIPERTENSION PULMONAR | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI13/02502     | SALGUERO BODES, RAFAEL           | ANTIAGREGACION EN IAM CON ELEVACION ST REVASCULARIZADO C/STENT. SUBPROYECTO 4: EFECTIVIDAD DE LA ESTRATIFICACION DEL RIESGO HEMORRAGICO Y TROMBOTICO.                                                                                   | 29.645,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                     | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PIE13/00045    | AGUADO GARCIA, JOSE MARIA        | INNOVATIVE STRATEGIES TO SEEK NOVEL BIOMARKERS AND PREDICTIVE MODELS IN SOLID ORGAN TRANSPLANTATION: ESTABLISHING PERSONALIZED TRANSPLANT MEDICINE.                                                                                     | 605.000,00 €       |
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | EPIDEMIOLOGIA CLINICA                                      | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PT13/0002/0012 | GÓMEZ DE LA CAMARA, AGUSTÍN      | PLATAFORMA DE UNIDADES DE INVESTIGACION CLINICA Y ENSAYOS CLINICOS                                                                                                                                                                      | 878.320,00 €       |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                                         | NEUROLOGÍA/NEUROCIENCIAS                                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PT13/0006/0005 | CARRO DIAZ, EVA MARIA            | PLATAFORMA DE INNOVACION EN TECNOLOGIAS MEDICAS Y SANITARIAS                                                                                                                                                                            | 272.560,00 €       |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA CUTANEA                                          | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PT13/0010/0054 | RODRÍGUEZ PERALTO, JOSÉ LUIS     | PLATAFORMA DE BIOBANCOS                                                                                                                                                                                                                 | 179.934,78 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES       | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/00088     | GARCIA REDONDO, ALBERTO          | ESTUDIO DE BIOMARCADORES EN EL CONTINUO PATOLOGICO EXISTENTE ENTRE LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA (ELA) Y LA DEGENERACION LOBULAR FRONTOTEMPORAL (DLFT)-I                                                                            | 135.520,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                     | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/00174     | SAN JUAN GARRIDO, RAFAEL         | VALIDACION DE UN NUEVO MODELO DE PUNTUACION PRONOSTICA BASADO EN PARAMETROS INMUNOLOGICOS Y VIROLOGICOS COMO MARCADORES SUBROGADOS DEL ESTADO NETO DE INMUNOSUPRESION EN RECEPTORES DE UN TRASPLANTE DE ORGANOS SOLIDO (SIMPLICITY-EBV) | 56.265,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES       | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/00209     | UGALDE BILBAO, CRISTINA          | BÚSQUEDA Y CARACTERIZACIÓN DE BIOMARCADORES DE ENFERMEDADES MITOCONDRIALES ASOCIADAS A DÉFICITS ENZIMÁTICOS DEL SISTEMA OXPHOS                                                                                                          | 224.152,50 €       |
| TRASPLANTE, INGENIERÍA DE TEJIDOS Y MEDICINA REGENERATIVA            | INGENIERIA DE TEJIDOS                                      | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/00360     | SERRANO HERNÁNDEZ, ANTONIO       | ANTICUERPOS ANTIFOSFOLIPIDOFUERA DEL CONSENSO DE SIDENY EN PACIENTES CON LINICA DE SINDORME ANTIFOSFOLIPIDO PRIMARIO Y EXPANDIDO CON SEROLOGIA NEGATIVA                                                                                 | 132.495,00 €       |

| AREA                                                                 | GRUPO                                                             | FINANCIADOR                | CODIGO      | INVESTIGADOR PRINCIPAL                                   | TITULO                                                                                                                                                                                                        | IMPORTE FINANCIADO |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | ENFERMEDADES INFECCIOSAS-SIDA                                     | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/00708  | DELGADO VAZQUEZ, RAFAEL                                  | CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO DE LA RELEVANCIA CLÍNICA DE UN NUEVO MECANISMO DE RESISTENCIA A INHIBIDORES DE PROTEASA LOCALIZADO EN LA PROTEÍNA DE ENVOLTURA DE VIH-1                                             | 110.715,00 €       |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS                 | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS/ ALERGIA                               | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/00711  | BOBOLEA, IRINA DIANA                                     | IDENTIFICACION DE BIOMARCADORES NO INVASIVOS ASOCIADOS A LOS DISTINTOS FENOTIPOS Y ENDOTIPOS DE ASMA DESCRITOS. UTILIDAD CLINICA Y VALOR PRONOSTICO DE LA PERIOSTINA , EN VISTAS AL TRATAMIENTO PERSONALIZADO | 66.550,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/00790  | MARTÍNEZ AZORÍN, FRANCISCO                               | DIAGNÓSTICO GENÉTICO Y FARMACOGENÓMICA DE ENFERMEDADES MITOCONDRIALES MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA Y COMPLEMENTACIÓN FUNCIONAL.                                                                              | 110.715,00 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/00903  | ARENAS BARBERO, JOAQUÍN                                  | ENFERMEDAD DE McARDLE (GLUCOGENOSIS TIPO V): NUEVAS APROXIMACIONES DIAGNÓSTICAS, FISIOPATOLÓGICAS Y TERAPÉUTICAS.                                                                                             | 214.109,50 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01085  | MORÁN BERMEJO, MARÍA JESÚS                               | EL ENTRENAMIENTO COMO INDUCTOR/MODULADOR DE MIOQUINAS Y NEUROTROFINAS EN ENFERMEDADES MITOCONDRIALES. UNA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA.                                                                             | 177.265,00 €       |
| CANCER                                                               | PATOLOGIA MAMARIA. CANCER DE MAMA                                 | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01101  | SANCHEZ GARCIA, CRISTINA                                 | EL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE EN CÁNCER DE MAMA HER2+: PAPEL EN LA GENERACIÓN Y PROGRESIÓN TUMORALES, Y POTENCIAL COMO DIANA TERAPÉUTICA Y MARCADOR PRONÓSTICO                                                  | 140.965,00 €       |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                                         | PATOLOGIA VASCULAR CEREBRAL, TRAUMATISMO CRANEOENCEFALICO Y DOLOR | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01457  | LAGARES GÓMEZ-ABASCAL, ALFONSO                           | VALOR DE NUEVOS MARCADORES PRONÓSTICOS EN EL TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO: VOLUMETRÍA EN TC, RM CRANEAL Y TÉCNICAS AVANZADAS (DIFUSIÓN Y TRACTOGRAFÍA) Y MARCADORES BIOLÓGICOS.                               | 24.865,50 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE INFECCIONES HOPITALARIAS Y EMERGENTES  | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01671  | PEREZ DE AYALA BALZOLA, ANA                              | ESTUDIO PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, DE PREVALENCIA DE PARASITEMIA SUBMICROSCÓPICA POR PLASMODIUM EN PACIENTES INMIGRANTES RESIDENTES EN MADRID                                                                | 74.415,00 €        |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA TRASLACIONAL                                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01737  | RODRÍGUEZ PERALTO, JOSÉ LUIS                             | IDENTIFICACIÓN DE MECANISMOS DE RESISTENCIA TUMORAL DEL MELANOMA A LOS INHIBIDORES DE LA MUTACIÓN BRAFV600E                                                                                                   | 159.720,00 €       |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA CUTANEA                                                 | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01784  | ORTIZ ROMERO, PABLO LUIS                                 | ESTUDIO DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL ASOCIADA AL ENSAYO PIMTOMF. IDENTIFICACIÓN Y DESARROLLO DE TERAPIA DIRIGIDA A DIANAS.                                                                                   | 122.815,00 €       |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | HIPERTENSION ARTERIAL Y RIESGO CARDIOVASCULAR                     | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01841  | RUILOPE URIOSTE, LUIS MIGUEL                             | HPP INICIATIVA CARDIOVASCULAR: VARIACIONES DEL PERFIL MOLECULAR Y "OMICO" CON LA EDAD Y LA ESTRATIFICACION DEL RIESGO CARDIOVASCULAR                                                                          | 72.600,00 €        |
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | EPIDEMIOLOGIA CLINICA                                             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01940  | GÓMEZ DE LA CAMARA, AGUSTÍN                              | IDENTIFICACION DE UN MODELO DE GEN(S)-DIETA(S)-FENOTIPO(S) Y SU ASOCIACION CON MORBIMORTALIDAD CARDIOVASCULAR. ESTUDIO DRECE VI                                                                               | 183.315,00 €       |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01964  | PAZ-ARES RODRÍGUEZ, LUIS GONZAGA                         | PAPEL DE LA VÍA DE IL-11 EN LA TUMORIGENESIS Y SU POSIBLE UTILIDAD COMO DIANA TERAPÉUTICA EN EL ADENOCARCINOMA DE PULMÓN                                                                                      | 305.827,50 €       |
| GRUPO/INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                                  | GRUPO/INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                               | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI14/01980  | RIESCO EIZAGUIRRE, GARCILASO                             | MICRORNAS IMPLICADOS EN LA PROGRESIÓN, DESDIFERENCIACIÓN Y LA FORMACIÓN DE METÁSTASIS REFRACTARIAS AL YODO RADIACTIVO EN EL CÁNCER DE TIROIDES                                                                | 105.270,00 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CP14/0219   | MITTELBRUNN HERRERO, MARIA                               | UTILIZACIÓN DE EXOSOMAS COMO VEHÍCULO PARA LA REPARACIÓN CARDIACA                                                                                                                                             | 121.500,00 €       |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | NEFROLOGIA CLINICA                                                | INSTITUTO SALUD CARLOS III | ICI14/00350 | PRAGA TERENCE, MANUEL                                    | TRATAMIENTO SECUENCIAL CON TACROLIMUS-RITUXIMAB VERSUS ESTEROIDES MÁS CICLOFOSFAMIDA EN LA NEFROPATÍA MEMBRANOSA PRIMARIA                                                                                     | 145.200,00 €       |
| AREAS COMUNES                                                        | AREAS COMUNES                                                     | INSTITUTO SALUD CARLOS III | II14//00002 | FUNDACION INVESTIGACION BIOMEDICA HOSPITAL 12 DE OCTUBRE | PLAN DE ACCIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y TRASLACIONAL.                                                                                                                                    | 250.000,00 €       |
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | EPIDEMIOLOGIA CLINICA                                             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/00321  | SERRANO BALAZOTE, PABLO                                  | MODELO NORMALIZADO DE HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA COMPARTIDA PARA LA ASISTENCIA INTEGRADA. FACTIBILIDAD Y UTILIDAD EN UN REPOSITORIO REGIONAL PARA PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA.                             | 65.340,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/00431  | MARTÍN CASANUEVA, MIGUEL ÁNGEL                           | ATROFIA MUSCULAR EN ENVEJECIMIENTO Y PATOLOGÍAS NEUROMETABÓLICAS HEREDITARIAS: APROXIMACIÓN AL DIAGNÓSTICO E INTERVENCIÓN: PARTE 1: VARIABILIDAD GENÉTICA Y                                                   | 242.907,50 €       |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                                         | ADICCIONES Y COMORBILIDAD                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/00463  | RUBIO VALLADOLID, GABRIEL                                | NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TRASTORNOS POR USO DE ALCOHOL                                                                                                                      | 72.600,00 €        |

| AREA                                                                 | GRUPO                                                            | FINANCIADOR                | CODIGO      | INVESTIGADOR PRINCIPAL               | TITULO                                                                                                                                                                                       | IMPORTE FINANCIADO |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS                 | INMUNODEFICIENCIAS E INMUNOLOGIA DEL TRASPLANTE                  | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/00694  | GONZÁLEZ TOMÉ, MARÍA ISABEL          | IMPACTO DEL TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL EN EL SNC DEL PACIENTE PEDITRICO CON INFECCION VIH. CORRELACIÓN CON NEUROIMAGEN Y PERFIN NEUROCOGNITIVO.                                             | 49.005,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                                         | NEUROLOGÍA/NEUROCIENCIAS                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/00780  | CARRO DIAZ, EVA MARIA                | INFLAMACIÓN PERIFÉRICA COMO FACTOR DE RIESGO EN LA PATOLOGÍA DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: NUEVAS HERRAMIENTAS DIAGNÓSTICAS Y DIANAS TERAPÉUTICAS                                           | 98.615,00 €        |
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | SALUD MATERNO INFANTIL Y DIAGNOSTICO PRENATAL                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/00825  | BUSTOS LOZANO, GERARDO JOSE          | PITES-TIISS: REGISTRO CLÍNICO COMPRENSIVO PARA LA ATENCIÓN INTEGRADA NEONATAL Y LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO                                                                                | 38.720,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | INVESTIGACION EN BIOMATERIALES INTELIGENTES                      | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/00978  | SALINAS SANCHEZ, ANTONIO JESUS       | SOPORTES BIOCERÁMICOS ENRIQUECIDOS CON CÉLULAS MESENQUIMALES Y OSTEOSTATINA PARA LA REGENERACIÓN DE DEFECTOS ÓSEOS                                                                           | 74.415,00 €        |
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | SALUD MATERNO INFANTIL Y DIAGNOSTICO PRENATAL                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/00995  | PALLÁS ALONSO, CARMEN ROSA           | RELACIÓN ENTRE LA INGESTA DIETÉTICA Y LOS PARÁMETROS BIOQUÍMICOS DE UNA POBLACIÓN DE DONANTES DE LECHE MATERNA CON LA CONCENTRACIÓN DE MICRONUTRIENTES Y CLASES LÍPIDICAS EN LA LECHE DONADA | 86.515,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | PORFIRIAS Y HEMOCROMATOSIS                                       | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/01404  | MÉNDEZ ALBA, MANUEL                  | BASE GENÉTICA DE LAS PORFIRIAS                                                                                                                                                               | 55.055,00 €        |
| CANCER                                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/01484  | MARTÍNEZ LÓPEZ, JOAQUÍN              | ESTRATEGIAS DE NUEVA GENERACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN MOLECULAR GLOBAL DEL CLON TUMORAL EN EL MIELOMA MÚLTIPLE: IMPLICACIONES EN DIAGNÓSTICO CLÍNICO Y PATOGENIA DE LA ENFERMEDAD          | 87.120,00 €        |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/01508  | CIRUELOS GIL, EVA MARÍA              | ANÁLISIS DE EXPRESIÓN GÉNICA, DE MIRNA Y PROTEICA EN MUESTRAS DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO CON PERFIL MUTACIONAL CONOCIDO                                                        | 128.865,00 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENVEJECIMIENTO, NEUROINMUNOLOGIA Y NUTRICION                     | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/01787  | DE LA FUENTE DEL REY, MONICA         | MARCADORES DE VELOCIDAD DE ENVEJECIMIENTO Y LONGEVIDAD SALUDABLE EN HUMANOS. VALIDACIÓN EN MODELOS ANIMALES                                                                                  | 86.515,00 €        |
| TRASPLANTE, INGENIERÍA DE TEJIDOS Y MEDICINA REGENERATIVA            | MEDICINA REGENERATIVA                                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/01803  | FLORES DE LA CAL, ANA ISABEL         | ESTUDIO DEL EFECTO TERAPÉUTICO DEL TRASPLANTE DE LAS CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES OBTENIDAS DE LA PLACENTA EN LA MEJORA DE LA INCONTINENCIA URINARIA DE ESFUERZO PROVOCADA POR EL PARTO       | 92.565,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                           | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/01953  | FERNANDEZ RUIZ, MARIO                | UTILIDAD DE LA MONITORIZACIÓN DE LA VIREMIA POR ANELLOVIRUS COMO MARCADOR SUBROGADO DEL ESTADO NETO DE INMUNOSUPRESIÓN EN RECEPTORES DE TRASPLANTE RENAL                                     | 56.265,00 €        |
| CANCER                                                               | URO-ONCOLOGIA                                                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/01969  | ROMERO OTERO, JAVIER                 | PAPEL DE STIM/ORAI EN LAS ALTERACIONES DE DIFERENTES LECHOS VASCULARES EN EL ENVEJECIMIENTO VASCULAR HUMANO. VALOR PRONÓSTICO EN RECEPTORES DE TRASPLANTE RENAL                              | 31.460,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | INSUFICIENCIA CARDIACA, TRASPLANTE E HIPERTENSION PULMONAR       | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/02012  | ESCRIBANO SUBIAS, MARÍA DEL PILAR    | BASES GENÉTICO-MOLECULARES DE LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL PULMONAR Y SU EXPRESIÓN FENOTÍPICA EN LA POBLACIÓN ESPAÑOLA                                                                           | 134.915,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE INFECCIONES HOPITALARIAS Y EMERGENTES | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/02013  | CHAVES SANCHEZ, FERNANDO             | EXPRESIÓN GÉNICA GLOBAL DE CEPAS DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS SENSIBLE A METICILINA, CAUSANTES DE BRC O EI, Y SU RELACIÓN CON LA ACTIVIDAD DE ANTIMICROBIANOS SOBRE MODELOS EXPERIMENTALES       | 99.220,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | GENETICA Y HERENCIA                                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/02036  | FERNANDEZ MARTINEZ, FRANCISCO JAVIER | IDENTIFICACIÓN DE UN MODELO COMBINADO DE TECNOLOGÍAS GENÓMICAS PARA LA REALIZACIÓN DE DIAGNÓSTICO PRENATAL GENÉTICO                                                                          | 98.615,00 €        |
| CANCER                                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI15/02062  | LAHUERTA PALACIOS, JUAN JOSÉ         | EVALUACIÓN ULTRA-SENSIBLE DE ENFERMEDAD RESIDUAL COMO BIOMARCADOR DE CURABILIDAD EN DOS MODELOS DE MIELOMA MÚLTIPLE (SINTOMÁTICO Y QUIESCENTE DE ALTO RIESGO)                                | 94.380,00 €        |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PIE15/00076 | PAZ-ARES RODRÍGUEZ, LUIS GONZAGA     | DISCOVERY, VALIDATION AND IMPLEMENTATION OF BIOMARKERS FOR PRECISION ONCOLOGY                                                                                                                | 368.500,00 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PMP15/00025 | MARTÍN CASANUEVA, MIGUEL ÁNGEL       | A PRECISE APPROACH FOR NUCLEOSIDE-BASED THERAPY OF NEUROMUSCULAR DISORDERS WITH DEFECTS IN MITOCHONDRIAL DNA                                                                                 | 806.223,00 €       |

| AREA                                                 | GRUPO                                           | FINANCIADOR                | CODIGO      | INVESTIGADOR PRINCIPAL            | TITULO                                                                                                                                                                                  | IMPORTE FINANCIADO |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| CANCER                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                  | INSTITUTO SALUD CARLOS III | DTS15/00157 | GARCIA CARBONERO, ROCIO           | VALIDACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE PREDICCIÓN DE RESPUESTA AL TRATAMIENTO CON QUIMIOTERAPIA EN CARCINOMA COLORECTAL AVANZADO                                                                  | 94.600,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | ENFERMEDADES INFECCIOSAS-SIDA                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | DTS15/00171 | DELGADO VAZQUEZ, RAFAEL           | IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ANTICUERPOS MONOCLONALES FRENTE AL VIRUS ÉBOLA PARA APLICACIONES DIAGNÓSTICAS Y TERAPÉUTICAS                                                        | 61.600,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS        | HIPERTENSION ARTERIAL Y RIESGO CARDIOVASCULAR   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CP15/00129  | RUIZ HURTADO, GEMA                | INTEGRATING NOVEL BIOMARKERS IN THE MANAGEMENT OF DIFFICULT-TO-CONTROL HYPERTENSION: A MULTIDISCIPLINARY AND TRANSLATIONAL APPROACH                                                     | 121.500,00 €       |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES        | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/00032  | PABLOS ÁLVAREZ, JOSÉ LUIS         | INTERACCIÓN ENTRE INFLAMACIÓN, METABOLISMO Y SENESCENCIA EN LAS ARTRITIS CRÓNICAS                                                                                                       | 181.802,50 €       |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | NEUROCOGNICIÓN                                  | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/00359  | RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, ROBERTO        | FACTORES QUE INFLUYEN EN LA FUNCIONALIDAD EN LA COMUNIDAD DE PACIENTES CON PRIMEROS EPISODIOS PSICÓTICOS. ESTUDIO LONGITUDINAL DE NEUROCOGNICIÓN, COGNICIÓN SOCIAL Y SÍNTOMAS CLÍNICOS. | 35.695,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS                 | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/00451  | BENITO LEON, JULIAN               | EVOLUCIÓN CLÍNICA Y RADIOLÓGICA DEL SÍNDROME RADIOLÓGICO AISLADO                                                                                                                        | 102.850,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | VIROLOGIA Y VIH/SIDA                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/00678  | PULIDO ORTEGA, FEDERICO           | TRATAMIENTO ANTIRETROVIRAL GUIADO POR GENOTIPO PROVIRAL: ENSAYO CLÍNICO PILOTO DE PRUEBA DE CONCEPTO ("TAR-PRO")                                                                        | 100.430,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                          | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/00793  | LÓPEZ MEDRANO, FRANCISCO          | VALIDACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE PREVENCIÓN DE INFECCIÓN EN PORTADORES DE TRASPLANTE RENAL BASADA EN UN BUDLE INDIVIDUALIZADO DE MEDIAS Y UN SCORE DEL GRADO NETO DE INMUNOSUPRESIÓN     | 21.175,00 €        |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS | INMUNODEFICIENCIAS E INMUNOLOGIA DEL TRASPLANTE | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/00807  | BLÁZQUEZ GAMERO, DANIEL           | ESTUDIO MULTICÉNTRICO SOBRE LA RESPUESTA CELULAR T MATERNA Y NEONATAL EN LA INFECCIÓN CONGÉNITA POR CITOMEGALOVIRUS.                                                                    | 24.805,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | VIROLOGIA Y VIH/SIDA                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/01124  | GARCIA ALVAREZ, MONICA            | ASOCIACIÓN DEL MICROBIOMA INTESTINAL Y LA TRANSLOCACIÓN BACTERIANA CON BIOMARCADORES PREDICTIVOS DE EVENTOS NO-SIDA EN PACIENTES INFECTADOS POR VIH.                                    | 36.905,00 €        |
| CANCER                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                        | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/01225  | RAPADO MARTÍNEZ, MARÍA IMMACULADA | CARACTERIZACIÓN DE LAS ALTERACIONES GENÉTICAS DE RIESGO ALTO EN LOS SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS: LA TRANSFORMACIÓN LEUCÉMICA                                                             | 98.615,00 €        |
| CANCER                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                  | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/01311  | FERRER SANCHEZ, IRENE             | INTERACCIÓN DE LA INTERLEUKINA 11 (IL11) CON EL MICROAMBIENTE TUMORAL EN EL ADENOCARCINOMA DE PULMÓN, Y ESTUDIO DE SU INHIBICIÓN COMO ESTRATEGIA TERAPÉUTICA                            | 153.065,00 €       |
| CANCER                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                        | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/01530  | AYALA DIAZ, ROSA MARIA            | ALTERACIONES MOLECULARES INVOLUCRADAS EN LOS MECANISMOS DE REFRACTARIEDAD Y RECAÍDA DE LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA: IMPLICACIONES TERAPÉUTICAS                                           | 99.220,00 €        |
| CANCER                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                  | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/01650  | PEREA GARCÍA, JOSÉ                | ESTUDIO CLÍNICO Y MOLECULAR DEL COMPLEJO NOMO / NICOLINA / TEMEM147 Y LA VÍA NODAL EN CÁNCER COLORRECTAL                                                                                | 56.265,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS        | NEFROLOGIA CLINICA                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/01685  | PRAGA TERENCE, MANUEL             | TRASTORNOS MOLECULARES Y GENÉTICOS EN LAS GLOMERULOPATÍAS CAUSADAS POR DISREGULACIÓN DEL COMPLEMENTO. CORRELACIONES GENOTIPO-FENOTIPO E IMPLICACIONES TERAPÉUTICAS                      | 116.765,00 €       |
| CANCER                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                  | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/01827  | GARCIA CARBONERO, ROCIO           | ACTIVACIÓN DE SRC EN CANCER COLORECTAL: ESTUDIO FUNCIONAL Y UTILIDAD COMO BIOMARCADOR EN LA CLÍNICA                                                                                     | 202.977,50 €       |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | NEUROTRAUMATOLOGÍA Y HEMORRAGIA SUBARACNOIDEA   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/01939  | FERNANDEZ ALEN, JOSE ANTONIO      | EFFECTOS NEUROCOGNITIVOS DE LA CRANEOPLANTIA: CAMBIOS EN LA HEMO E HIDRODINÁMICA CEREBRAL. EFECTOS DE UNA PROFILAXIS ANTIBIÓTICA DIRIGIDA SOBRE LA TASA DE INFECCIÓN.                   | 32.065,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS        | MEDICINA PERINATAL                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/01955  | GALINDO IZQUIERDO, ALBERTO        | ELECCIÓN DEL MOMENTO DEL PARTO EN LA PREECLAMPSIA Y EL CRECIMIENTO FETAL RESTRINGIDO DE APARICIÓN TARDÍA: APROXIMACIÓN AL DILEMA MEDIANTE TECNOLOGÍA ANALÍTICA DE ALTA RESOLUCIÓN       | 54.692,00 €        |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS | INMUNODEFICIENCIAS E INMUNOLOGIA DEL TRASPLANTE | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/02053  | ALLENDE MARTINEZ, LUIS MIGUEL     | CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE PACIENTES CON INMUNODEFICIENCIA PRIMARIA MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE LA SECUENCIACIÓN                                                                       | 71.995,00 €        |

| AREA                                                                 | GRUPO                                                            | FINANCIADOR                | CODIGO         | INVESTIGADOR PRINCIPAL           | TITULO                                                                                                                                                                                           | IMPORTE FINANCIADO |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/02188     | MITTELBRUNN HERRERO, MARIA       | ALTERACIONES METABÓLICAS DEL SISTEMA INMUNE Y SUS IMPLICACIONES EN LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES Y EN EL ENVEJECIMIENTO                                                                      | 157.602,50 €       |
| GRUPO/INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                                  | GRUPO/INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PI16/0950      | ROJO CONEJO, PABLO               | DIAGNÓSTICO DE INFECCIONES NOSOCOMIALES EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CRÍTICOS: COMPARCIÓN DE UN TEST MOLECULAR CON HEMOCULTIVOS CONVENCIONALES                                                       | 38.115,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES                                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | PIE16/00021    | BUENO ZAMORA, HECTOR JOSE        | ATHERO-BRAIN: HEART TO HEAD (H2H) STUDY                                                                                                                                                          | 630.300,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                           | INSTITUTO SALUD CARLOS III | DTS16/00191    | LÓPEZ MEDRANO, FRANCISCO         | DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE APLICATOR DE CATÉTER PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS DE FLEBITIS O BACTERIEMIA ASOCIADA A LA INFECCIÓN DE CATÉTERES VENOSO PERIFÉRICOS Y VALIDACIÓN CLÍNICA EN ANIMALES | 44.550,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD12/0009/0001 | PABLOS ÁLVAREZ, JOSÉ LUIS        | RED DE INVESTIGACIÓN EN INFLAMACIÓN Y ENFERMEDADES REUMÁTICAS (RIER): 11.1 INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN ARTRITIS CRÓNICA.                                                                       | 553.175,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE INFECCIONES HOPITALARIAS Y EMERGENTES | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD12/0015/0009 | CHAVES SANCHEZ, FERNANDO         | RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI).                                                                                                                                   | 380.710,32 €       |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | NEFROLOGIA CLINICA                                               | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD12/0021/0029 | PRAGA TERENCE, MANUEL            | RED DE INVESTIGACIÓN RENAL.                                                                                                                                                                      | 132.750,00 €       |
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | SALUD MATERNO INFANTIL Y DIAGNOSTICO PRENATAL                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD12/0026/0007 | PALLÁS ALONSO, CARMEN ROSA       | RED DE SALUD MATERNO INFANTIL Y DEL DESARROLLO (SAMID).                                                                                                                                          | 139.615,00 €       |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD12/0036/0028 | PAZ-ARES RODRÍGUEZ, LUIS GONZAGA | RED TEMÁTICA DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA EN CANCER (RTICC)                                                                                                                                      | 235.785,61 €       |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | INSUFICIENCIA CARDIACA, TRASPLANTE E HIPERTENSION PULMONAR       | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD12/0042/0015 | DELGADO JIMENEZ, JUAN FRANCISCO  | RED CARDIOVASCULAR.                                                                                                                                                                              | 333.121,74 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | ENFERMEDADES INFECCIOSAS-SIDA                                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD12/007/0035  | RUBIO GARCÍA, RAFAEL             | RED DE SIDA (RIS).                                                                                                                                                                               | 228.350,00 €       |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS                 | ASMA Y ENFERMEDADES INMUNOALÉRGICAS                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD16/0006/0010 | DIEGUEZ PASTOR, MARIA DEL CARMEN | ASMA. REACCIONES ADVERSAS Y ALÉRGICAS (ARADYAL)                                                                                                                                                  | 72.804,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS                        | NEFROLOGIA CLINICA                                               | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD16/0009/0012 | PRAGA TERENCE, MANUEL            | RED DE INVESTIGACIÓN RENAL REDINREN. KIDNEY RESEARCH NETWORK (REDINREN)                                                                                                                          | 118.673,50 €       |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS                 | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD16/0012/0001 | PABLOS ÁLVAREZ, JOSÉ LUIS        | RED DE INVESTIGACIÓN EN INFLAMACIÓN Y ENFERMEDADES REUMÁTICAS (RIER)                                                                                                                             | 456.874,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                           | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD16/0016/0002 | AGUADO GARCIA, JOSE MARIA        | RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                                                                                                                          | 397.754,50 €       |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                                         | ADICIONES Y COMORBILIDAD                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD16/0017/0017 | RUBIO VALLADOLID, GABRIEL        | RED DE TRASTORNOS ADICTIVOS                                                                                                                                                                      | 126.302,00 €       |
| GRUPO/INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                                  | GRUPO/INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD16/0019/0022 | DIAZ GUZMAN, JAIME               | RED DE ENFERMEADES VASCULARES CEREBRALES. INVICTUS PLUS                                                                                                                                          | 23.903,00 €        |
| EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACION DE LAS TECNOLOGIAS Y SERVICIOS SANITARIOS | SALUD MATERNO INFANTIL Y DIAGNOSTICO PRENATAL                    | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD16/0022/0011 | PALLÁS ALONSO, CARMEN ROSA       | RED DE SALUD MATERNO-INFANTIL Y DEL DESARROLLO                                                                                                                                                   | 168.305,50 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | VIROLOGIA Y VIH/SIDA                                             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | RD16/0025/0024 | RUBIO GARCÍA, RAFAEL             | RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN SIDA (RIS)                                                                                                                                                      | 247.500,00 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CA 12/00430    | GARCIA-CONSUEGRA GALIANA, INES   | TECNICO APOYO                                                                                                                                                                                    | 49.500,00 €        |
| CANCER                                                               | ONCOLOGIA TRASLACIONAL                                           | INSTITUTO SALUD CARLOS III | FI 12/00429    | QUINTANAL VILLALONGA, ALVARO     | AYUDA PREDOCTORAL                                                                                                                                                                                | 20.250,15 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | FI12/00071     | GARCIA BARTOLOME, ALBERTO        | AYUDA PREDOCTORAL                                                                                                                                                                                | 54.000,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                                         | NEUROLOGÍA/NEUROCIENCIAS                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CM 12/00160    | LABIANO FONTCUBERTA, ANDRES      | RIO HORTEGA                                                                                                                                                                                      | 43.200,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                           | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 13/00035   | AGUADO GARCIA, JOSE MARIA        | INTENSIFICACION                                                                                                                                                                                  | 30.000,00 €        |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS                 | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 13/00072   | PABLOS ÁLVAREZ, JOSÉ LUIS        | INTENSIFICACION                                                                                                                                                                                  | 30.000,00 €        |
| CANCER                                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                                         | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 13/00183   | LAHUERTA PALACIOS, JUAN JOSÉ     | INTENSIFICACION                                                                                                                                                                                  | 30.000,00 €        |

| AREA                                                 | GRUPO                                                             | FINANCIADOR                | CODIGO        | INVESTIGADOR PRINCIPAL             | TITULO                           | IMPORTE FINANCIADO |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------|
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS/ ALERGIA                               | INSTITUTO SALUD CARLOS III | JR 13/00012   | BOBOLEA, IRINA DIANA               | JUAN RODES                       | 135.000,00 €       |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES                          | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CPII 13/00014 | CRIADO CARRASCO, GABRIEL           | CPII 13/00014 MIGUEL SERVET II   | 91.125,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS                                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CM 13/00079   | LLAMAS VELASCO, SARA               | RIO HORTEGA                      | 53.732,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CM 13/00180   | ORIGÜEN SABATER, JULIA             | RIO HORTEGA                      | 53.732,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS                                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | BAE 14/00058  | CARRO DIAZ, EVA MARIA              | BAE                              | 7.500,00 €         |
| GESTION INSTITUTOS DE INVESTIGACION                  | GESTION INSTITUTOS DE INVESTIGACION                               | INSTITUTO SALUD CARLOS III | GIS 14/00006  | BARREDO TORICES, ROMAN             | GESTION INVESTIGACION INSTITUTOS | 80.598,00 €        |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES                          | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 14/00216  | PABLOS ÁLVAREZ, JOSÉ LUIS          | INTENSIFICACION                  | 30.000,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 14/00249  | AGUADO GARCIA, JOSE MARIA          | INTENSIFICACION                  | 30.000,00 €        |
| CANCER                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                                          | INSTITUTO SALUD CARLOS III | IFI 14/00008  | RUIZ HEREDIA, YANIRA               | I-PFIS                           | 82.400,00 €        |
| CANCER                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                                          | INSTITUTO SALUD CARLOS III | JR 14/00016   | RAPADO MARTÍNEZ, MARÍA IMMACULADA  | JUAN RODES                       | 135.000,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | JR14/00036    | FERNANDEZ RUIZ, MARIO              | JUAN RODES                       | 135.000,00 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CPI 14/00219  | MITTELBRUNN HERRERO, MARIA         | MIGUEL SERVET I                  | 202.500,00 €       |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CPII14/00020  | MARTÍNEZ AZORÍN, FRANCISCO         | MIGUEL SERVET II                 | 91.125,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | NEURO-ONCOLOGÍA                                                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CM 14/00050   | DOMINGO SANTOS, ANGELA             | RIO HORTEGA                      | 53.732,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS                                   | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CD 13/00035   | BARTOLOME ROBLEDO, FERNANDO        | SARA BORRELL                     | 80.598,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CD 14/00005   | FIUZA LUCES, CARMEN                | SARA BORRELL                     | 89.598,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CD 14/00176   | LORA-TAMAYO MORILLO-VELARDE, JAIME | SARA BORRELL                     | 89.598,00 €        |
| CANCER                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                                          | INSTITUTO SALUD CARLOS III | BAE 15/00035  | MARTÍNEZ LÓPEZ, JOAQUÍN            | BA                               | 10.500,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | BAE 15/00090  | RUBIO MUÑOZ, JUAN CARLOS           | BA                               | 7.500,00 €         |
| INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                        | INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                                     | INSTITUTO SALUD CARLOS III | BAE 15/00038  | FERNANDEZ COTARELO, MARIA JOSE     | BA                               | 21.000,00 €        |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | PATOLOGÍAS INFECCIOSAS                                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 15/00033  | AGUADO GARCIA, JOSE MARIA          | INTENSIFICACIÓN                  | 30.000,00 €        |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES                          | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 15/00066  | PABLOS ÁLVAREZ, JOSÉ LUIS          | INTENSIFICACIÓN                  | 30.000,00 €        |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS        | NEFROLOGIA CLINICA                                                | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 15/001043 | PRAGA TERENCE, MANUEL              | INTENSIFICACIÓN                  | 30.000,00 €        |
| CANCER                                               | ONCOLOGIA TRASLACIONAL                                            | INSTITUTO SALUD CARLOS III | JR 15/00021   | HOMET MORENO, BLANCA               | JUAN RODES                       | 135.000,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | VIROLOGIA Y VIH/SIDA                                              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | JR 15/00031   | GARCIA ALVAREZ, MONICA             | JUAN RODES                       | 135.000,00 €       |
| ENFERMEDADES CRONICAS Y PATOLOGIAS SISTEMICAS        | HIPERTENSION ARTERIAL Y RIESGO CARDIOVASCULAR                     | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CP 15/00129   | RUIZ HURTADO, GEMA                 | MIGUEL SERVET I                  | 202.500,00 €       |
| ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA                      | EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE INFECCIONES HOSPITALARIAS Y EMERGENTES | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CM 15/00183   | VIEDMA MORENO, ESTER               | RIO HORTEGA                      | 53.732,00 €        |

| AREA                                                 | GRUPO                                                | FINANCIADOR                | CODIGO         | INVESTIGADOR PRINCIPAL           | TITULO           | IMPORTE FINANCIADO |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|----------------------------------|------------------|--------------------|
| CANCER                                               | ONCOLOGIA TRASLACIONAL                               | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CM 15/00196    | ZUGAZAGOITIA FRAILE, JON         | RIO HORTEGA      | 53.732,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS                      | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CM 15/00222    | GONZALEZ SANCHEZ, MARTA          | RIO HORTEGA      | 52.732,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                | LABORATORIO DE MEMBRANAS MITOCONDRIALES              | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CD 15/00190    | MUÑOZ UBEDA, MONICA              | SARA BORRELL     | 80.598,00 €        |
| INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                        | INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO                        | INSTITUTO SALUD CARLOS III | BA 16/00017    | MARIN GABRIEL, JOSE CARLOS       | BAE              | 7.000,00 €         |
| CANCER                                               | ONCOLOGIA TORÁICA Y CLINICO TRASLACIONAL             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | IFI 16/00017   | YAGUE SANZ, PATRICIA             | i-PFIS           | 82.400,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS                      | INSTITUTO SALUD CARLOS III | JR 16/00037    | LABIANO FONTCUBERTA, ANDRES      | JUAN RODES       | 135.000,00 €       |
| CANCER                                               | CANCER DE MAMA Y GINECOLOGICO                        | INSTITUTO SALUD CARLOS III | FI 16/00371    | TUNDIDOR PEREZ, ISABEL           | PFIS             | 82.400,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CP 16/00046    | GALLARDO PEREZ, MARIA ESTHER     | MIGUEL SERVET I  | 202.500,00 €       |
| ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS | ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CP II 16/00022 | GONZALEZ GRANADO, JOSE MARIA     | MIGUEL SERVET II | 91.125,00 €        |
| ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENETICA                | ENFERMEDADES RARAS, MITOCONDRIALES Y NEUROMUSCULARES | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CP II 16/00023 | MORÁN BERMEJO, MARÍA JESÚS       | MIGUEL SERVET II | 91.125,00 €        |
| CANCER                                               | HEMATOLOGIA TRASLACIONAL                             | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CM 16/00176    | SANCHEZ PEREZ, RICARDO           | RIO HORTEGA      | 53.732,00 €        |
| NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL                         | ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS                      | INSTITUTO SALUD CARLOS III | CM 16/00152    | GALAN SANCHEZ-SECO, VICTORIA     | RIO HORTEGA      | 53.732,00 €        |
| CANCER                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                       | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 16/00212   | GARCIA CARBONERO, ROCIO          | INTENSIFICACION  | 18.000,00 €        |
| CANCER                                               | ONCOLOGIA CLINICO-TRASLACIONAL                       | INSTITUTO SALUD CARLOS III | INT 16/00259   | PAZ-ARES RODRÍGUEZ, LUIS GONZAGA | INTENSIFICACION  | 18.000,00 €        |