

Anno	Tipologia	Titolo Progetto	Proponente	Valutazione	Punteggio	Finanziato	Finanziamento	Co-finanziamento	Inizio	Scadenza
2017	PRID	Insight into the inhibition mechanism of α -synuclein aggregation by oleuropein aglycone: a structural point of view	Polverino de Laureto Patrizia	Il progetto di ricerca, pur essendo ben strutturato nella sua organizzazione e chiaro nel tracciarne gli obiettivi finali, rimane vago nel delineare in modo convincente lo stato dell'arte da cui deriva. Sicuramente, la tematica affrontata si va a collocare in un'area terapeutica di grande interesse scientifico e con eventuali importanti ricadute socio-sanitarie, anche se è difficile cogliere la reale ricaduta da un punto di vista terapeutico. Adeguati i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto, anche se non ci sono chiare evidenze di collaborazioni a livello nazionale ed internazionale.	75,36	sì	32.000 €	8.000 €	01/01/2018	31/12/2019
2017	PRID	Exploring the neuroimmune crosstalk in inflammatory bowel diseases	Giron Maria Cecilia	Il progetto di ricerca, pur essendo ben strutturato nella sua organizzazione, in alcune parti non è facilmente comprensibile per i non esperti dello specifico argomento. Si identificano, comunque, in maniera chiara e convincente gli obiettivi finali. Molto buona la descrizione dello stato dell'arte presentato a supporto del progetto con un ampio ed aggiornato corredo bibliografico. La tematica affrontata si va a collocare in un'area terapeutica di grande interesse scientifico con una chiara ricaduta anche in ambito clinico. Adeguati e complementari i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto, anche se non è sempre facilmente enucleabile il contributo apportato dai singoli.	73,4	sì	32.000 €	8.000 €	01/01/2018	31/12/2019
2017	PRID	An in depth investigation on novel Pt-based agents to shed light on cancer resistance mechanisms	Dalla Via Lisa	Il progetto di ricerca, pur essendo strutturato in maniera chiara e identificando in modo pertinente gli obiettivi finali, presenta alcuni aspetti metodologici troppo poco innovativi per doversi collocare in un'area terapeutica tradizionalmente ad elevatissima competitività, come appunto quella oncologica. Adeguati i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto anche se in parte sovrapponibili nelle competenze. Non facile evincere il contributo scientifico apportato al progetto dai singoli partecipanti. Si evidenzia come ulteriore elemento di criticità una bibliografia non sempre aggiornata relativamente allo stato dell'arte di alcune tematiche affrontate.	72,18	sì	32.000 €	8.000 €	01/01/2018	31/12/2019
2017	PRID	Nucleic Acids alkylation by bis-chloropiperidines: nanotech empowered therapy in cancer cells	Gatto Barbara	Il progetto di ricerca è molto ben strutturato nella sua organizzazione e si identificano in maniera chiara e convincente gli obiettivi finali. La tematica affrontata, anche se non particolarmente innovativa, va a collocarsi in un'area terapeutica di particolare interesse scientifico e con eventuali importanti ricadute socio-sanitarie. Adeguati e complementari i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto. Prezioso il contesto internazionale in cui si collocano le principali collaborazioni scientifiche. Si evidenzia come elemento di criticità non adeguata integrazione tra le attività di ricerca sintetiche-meccanicistiche dei prodotti studiati e quelle relative alle tematiche del loro direzionamento.	71,91	sì	32.000 €	8.000 €	01/01/2018	31/12/2019
2017	PRID	Novel TMA analogues for rescue and potentiation of defective CFTR	Chilin Adriana	Il progetto di ricerca è ben strutturato nella sua organizzazione e si identificano in maniera chiara e convincente gli obiettivi finali. La tematica affrontata si va a collocare in un'area terapeutica di grande interesse scientifico e con eventuali importanti ricadute socio-sanitarie. Adeguati i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto. Si evidenziano due elementi di criticità: il primo relativo al fatto che lo stesso progetto risulta essere in corso di finanziamento da parte della Fondazione per la Ricerca sulla Fibrosi Cistica, ed il secondo relativo al fatto che non emerge la presenza di un partenariato ampio che dia un respiro internazionale al progetto.	71,19	no				
2017	PRID	Cross-talk between lipid droplets and autophagosomes in cisplatin-resistant cells	Montopoli Monica	Il progetto di ricerca, pur essendo strutturato in maniera chiara e identificando in modo pertinente gli obiettivi finali, va a collocarsi in un'area terapeutica tradizionalmente ad elevatissima competitività, come appunto quella oncologica, senza far emergere in maniera chiara un reale impatto da un punto di vista terapeutico. Adeguati i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto. Non sempre facile evincere il contributo scientifico apportato al progetto dai singoli partecipanti in particolare per quanto riguarda gli studi di lipidomica. Si evidenzia come ulteriore elemento di criticità una non congruente valutazione dei tempi previsti per una reale concretizzazione degli obiettivi prefissati.	68,35	no				

Anno	Tipologia	Titolo Progetto	Proponente	Valutazione	Punteggio	Finanziato	Finanziamento	Co-finanziamento	Inizio	Scadenza
2017	PRID	STARS - Synthesis of triggered ananas release systems: a smart strategy against autoimmune liver diseases (ALD)	Zagotto Giuseppe	Il progetto di ricerca pur essendo ben strutturato nella sua organizzazione e chiaro nel tracciarne gli obiettivi finali, rimane vago nel delineare in modo convincente lo stato dell'arte da cui deriva. Sicuramente, la tematica affrontata si va a collocare in un'area terapeutica di grande interesse scientifico e con eventuali importanti ricadute socio-sanitarie, anche se è difficile cogliere la reale ricaduta da un punto di vista terapeutico. Adeguati i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto, anche se appare ancillare il ruolo e l'esperienza del proponente rispetto alle finalità primarie del progetto. Inoltre il gruppo di ricerca è numericamente sottodimensionato rispetto alle finalità descritte, e non ci sono chiare evidenze di collaborazioni a livello nazionale ed internazionale	67,79	no				
2016	PRID	Maternal obesity and high-fat diet in childhood: study of the molecular mechanisms underlying gastrointestinal and cardiovascular disorders	Colucci Rocchina	Il progetto si basa su un buon rationale e un solido background, ottenuto grazie a precedenti studi sui meccanismi dei disturbi gastrointestinali correlati ad anomalie del sistema nervoso enterico. Il work package è stato sviluppato in modo coerente e scientificamente valido, tale che la fattibilità del progetto è convincente. Risulta interessante l'acquisizione di nuove competenze per il Dipartimento e la possibilità di instaurare collaborazioni internazionali. Il team è adeguato al progetto sia per numerosità che per background scientifico.	78,14	sì	32.000 €	8.000 €	01/01/2017	31/12/2018
2016	PRID	Investigating the relationship between PCSK9 and chronic inflammation associated with obesity and insulin resistance	Ferri Nicola	Il progetto è interessante, ben scritto e propriamente organizzato nelle varie sessioni. Il grado di fattibilità della proposta appare elevato, anche se questo è in parte dovuto alla non alta innovatività. Manca una menzione della significatività statistica necessaria per i campioni analizzati al fine di validare i risultati ottenuti e capire le reali dimensioni dei dati da processare. Il Team è composto in modo appropriato al progetto e alle attività di ogni membro, forse rimane complicata la gestione logistica di un Team suddiviso su tre sedi, soprattutto in relazione all'entità del progetto/finanziamento.	77,97	sì	32.000 €	8.000 €	01/01/2017	31/12/2018
2016	PRID	New selective class III receptor tyrosine kinase inhibitors for cancer treatment	Marzaro Giovanni	Progetto interessante che ha il suo punto di forza nella completezza dell'approccio e nella multidisciplinarietà scientifica e di composizione del Team. La fattibilità sembra buona e si possono prevedere importanti ricadute da un punto di vista dell'internazionalizzazione. Il progetto avrebbe giovato di una componente farmacologica per la selezione dei prodotti lead e la loro completa caratterizzazione in vivo. Team molto multidisciplinare, forse i compiti del PI vengono parzialmente sovrapposti a quelli di altri membri.	73,81	sì	32.000 €	8.000 €	01/01/2017	31/12/2018
2016	PRID	Enteric nervous system and dendritic cells: two players in tolerance failure in celiac disease?	Di Liddo Rosa	Il progetto, ben presentato, è importante e molto articolato. Forse i due anni di progetto non sono sufficienti per il raggiungimento di tutti gli obiettivi descritti ma l'orizzonte finale ambizioso risulta interessante. La prior art dovrebbe analizzare in modo più dettagliato quanto già riportato sull'argomento. L'interesse nella tematica affrontata risulta rilevante e potrebbe favorire collaborazioni future in ambito internazionale oltre ad essere un tema che, con dei dati preliminari forti, possa essere presentato a bandi internazionali. Buon Team in cui vengono presentate anche le persone che effettueranno il lavoro al banco.	73,16	sì	32.000 €	8.000 €	01/01/2017	31/12/2018
2016	PRID	Development of a metabolomics-based platform for the evaluation of nutraceutical role in ageing in mice	Dall'Acqua Stefano	Il progetto presenta come punto di forza la completezza dello studio ma manca di innovatività, sia per tematica che per approccio, e presenta alcuni limiti di carattere metodologico. Curcumina e resveratrolo sono già stati ampiamente studiati e nella sessione "state of the art" manca un'analisi della bibliografia sull'argomento, la quale sarebbe stata utile per dimostrare la reale innovatività del progetto proposto e il suo posizionamento rispetto a quanto già noto. Si evince inoltre una difficile trasferibilità degli eventuali risultati ottenuti all'uomo e una bassa potenzialità di attivare collaborazioni internazionali e superare una collocazione prettamente locale del progetto.	68,52	sì	32.000 €	8.000 €	01/01/2017	31/12/2018

Anno	Tipologia	Titolo Progetto	Proponente	Valutazione	Punteggio	Finanziato	Finanziamento	Co-finanziamento	Inizio	Scadenza
2016	PRID	Bioactive and dual self-assembling compounds: novel strategies to fight breast cancer	Dalla Via Lisa	Il progetto nel suo complesso è interessante ma la parte realmente innovativa è svolta presso l'Università di Milano e non nel Dipartimento di Scienze del Farmaco. Pur dimostrando una buona fattibilità, la stessa è indice al contempo stesso dei limiti del progetto in quanto non prevede lo sviluppo di una nuova metodica, ma prettamente analisi effettuate con saggi standard di composti preparati da un altro gruppo di ricerca. Tale progetto non porterebbe quindi nuove competenze nel Dipartimento e non favorirebbe la visibilità internazionale. Il Team presenta inoltre competenze simili e non complementari.	67,24	no				
2016	PRID	Development of biocompatible polymers for StereoLithogrAphy (SLA) bioprinting for controlled manufacturing of 3D cell spheroids dedicated to drug formulation testings	Morpurgo Margherita	Il progetto è sicuramente innovativo ed ambizioso, tanto da scostarsi in modo significativo dalle linee di sviluppo del DSF. Il progetto come presentato ha un elevato rischio di non fattibilità. Mancano delle competenze specifiche sia da parte del PI che da parte del Team, che risulta composto da una sola persona con competenze non specifiche sull'argomento. Non è stato sufficientemente dettagliato l'aspetto organizzativo, l'accessibilità del Team alla stampante e il grado di coinvolgimento dell'azienda in questo progetto.	63,94	no				
2016	PRID	Wild plants as pharmaceutical and food resources: the glucosinolate/myrosinase system in crambe tataria and its unexploited potential	Piovan Anna	Il progetto presenta un basso livello di innovazione e un ridotto impatto dal punto di vista dell'internazionalizzazione, sia in termini di visibilità che di collaborazioni. Nel suo complesso la proposta progettuale sembra ad uno stadio molto embrionale, di conseguenza ci sono vari gradi di rischio che possono limitare il proseguimento del lavoro.	56,64	no				
2016	PRID	A Natural Compound from Olive Oil As Potential Inhibitor Of α -Synuclein Aggregation	Polverino de Laureto Patrizia	Progetto con bassa innovatività, migliorabile dal punto di vista del piano scientifico e dell'incisività. Non sono proposte nuove tematiche di ricerca. Ci sono limitate ricadute terapeutiche, le quali sebbene evidenziate non risultano sufficientemente giustificate. Il Team è completamente assente e la suddivisione temporale in termini di tempo necessario per le singole attività programmate non sembra adeguatamente motivata.	56,45	no				

Anno	Tipologia	Titolo Progetto	Proponente	Valutazione	Punteggio	Finanziato	Finanziamento	Inizio	Scadenza
2017	PRID-J	New modulators of myosin super-relaxed state to contrast obesity and associate diseases	Mattarei Andrea	Il progetto di ricerca è ben strutturato nella sua organizzazione e si identificano in maniera chiara e convincente gli obiettivi finali, che risultano coerenti con le linee programmatiche del Dipartimento. La tematica affrontata si va a collocare in un'area terapeutica di grande interesse scientifico e con eventuali importanti ricadute socio-sanitarie. Adeguati i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto.	71,72	sì	€ 20.000,00	01/01/2018	31/12/2019
2017	PRID-J	Novel mannose receptor-targeted synthetic polysaccharides for the treatment of arthritis	Mastroto Francesca	Il progetto di ricerca è ben strutturato nella sua organizzazione e si identificano in maniera chiara e convincente gli obiettivi finali, che risultano coerenti con le linee programmatiche del Dipartimento. La tematica affrontata si va a collocare in un'area terapeutica di grande interesse scientifico e con eventuali importanti ricadute socio-sanitarie. Adeguati i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto.	66,43	sì	€ 20.000,00	01/01/2018	31/12/2019
2017	PRID-J	Design of novel BCL-2 family inhibitors by using fragment-based drug discovery by NMR approach	Sturlese Mattia	Il progetto di ricerca è ben strutturato nella sua organizzazione e si identificano in maniera chiara e convincente gli obiettivi finali, che risultano coerenti con le linee programmatiche del Dipartimento. La tematica affrontata si va a collocare in un'area terapeutica di grande interesse scientifico e con eventuali importanti ricadute socio-sanitarie. Adeguati i profili scientifici del proponente e dei partecipanti al progetto.	64,21	sì	€ 20.000,00	01/01/2018	31/12/2019

Anno	Tipologia	Titolo Progetto	Proponente	Valutazione	Assegnista	Finanziamento	Co-finanziamento	Inizio	Scadenza
2017	ARD-A	Role of the glycolytic protein PFKFB3 in estrogen-mediated angiogenesis and beyond: implications for a safer and personalized therapy with selective estrogen receptor modulators	Bolego Chiara	81,1	Trenti Annalisa	€ 16.000,00	€ 8.000,00	01/05/2017	30/04/2018
2017	ARD-A	Identification of the norbormide molecular target through fluorescent and photoactivated compounds for the development of species-selective pesticides and a new class of probes for live cell imaging	Bova Sergio	75,56	Forgiarini Alessia	€ 16.000,00	€ 8.000,00	15/11/2017	14/11/2018
2017	ARD-A	Evaluation of novel 1,3-diketone curcumin analogues and glycogen synthase kinase-3 betainhibitors as potential anti-inflammatory agents in glial cultures	Giusti Pietro	70,14	Franceschini Davide	€ 16.000,00	€ 8.000,00	01/09/2017	31/08/2018

Anno	Tipologia	Titolo Progetto	Proponente	Mentore	Finanziamento	Co-finanziamento	Sostenibilità economica	Inizio	Scadenza
2017	ARD-B	Transglutaminase based approach to prepare antibody drug conjugates	Grigoletto Antonella	Pasut Gianfranco	€ 16.000,00	€ 8.000,00	€ 15.000,00	01/03/2018	28/02/2019
2017	ARD-B	Bacterial infections and thrombosis: non-canonical mechanisms in the activation of the coagulation cascade	Pontarollo Giulia	De Filippis Vincenzo	€ 16.000,00	€ 8.000,00	€ 2.500,00	01/01/2018	31/12/2018