



2017RUA10 – ALLEGATO 3 – Dipartimento di Salute della donna e del bambino - SDB	
Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Salute della donna e del bambino - SDB, per il settore concorsuale 05/F1 – Biologia applicata (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/13 – Biologia applicata) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Dipartimento di Salute della donna e del bambino - SDB delibera del 26 maggio 2017, decreto del Direttore del 1° giugno 2017 ratificato con delibera del dipartimento del 28 luglio 2017
N° posti	1
Settore concorsuale	05/F1 – Biologia applicata
Profilo: settore scientifico disciplinare	BIO/13 – Biologia applicata
Sede di Servizio	Dipartimento di Salute della donna e del bambino - SDB
Struttura assistenziale	UOC Oncoematologia Pediatrica
Regime di impegno orario	Tempo pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca pertinente
Numero massimo di pubblicazioni	15 (quindici) ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi	60 (sessanta)
Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio	Sviluppo e applicazioni di metodi per lo studio e la caratterizzazione dei meccanismi di base legati alla patogenesi e resistenza terapeutica in ambito neuro-oncologico
Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	Sarà quella prevista dagli ordinamenti e deliberata dagli organi di Ateneo presso i CdS, le Scuole di Dottorato e di Specializzazione afferenti al Dipartimento proponente. La didattica sarà svolta nell'ambito del settore di pertinenza, eventualmente di settori affini e nell'ambito della biologia applicata alle neuroscienze e alla neuro-oncologia
Attività assistenziale	Non prevista
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Sviluppo di modelli pre-clinici per lo studio delle patologie neuro-oncologiche. Il ricercatore dovrà anche svolgere ricerche per la caratterizzazione a livello cellulare e molecolare di aspetti legati alla resistenza terapeutica e al fenotipo dei tumori cerebrali
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Il candidato potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana
Copertura finanziaria	Il finanziamento del posto sarà a carico del Dipartimento di Salute della donna e del bambino – SDB Progetto CARIPARO 16-18 “Precision medicine for children with relapsed acute leukemia”