



<b>2017RUA10 – ALLEGATO 2 – Dipartimento di Salute della donna e del bambino - SDB</b>	
<b>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/E2 – Biologia molecolare (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/11 – Biologia molecolare) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Dipartimento di Salute della donna e del bambino - SDB delibera del 26 maggio 2017, decreto del Direttore del primo giugno 2017 ratificato con delibera del Dipartimento del 28 luglio 2017
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	05/E2 – Biologia molecolare
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	BIO/11 – Biologia molecolare
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Salute della donna e del bambino - SDB
<b>Struttura assistenziale</b>	UOC Oncoematologia Pediatrica
<b>Regime di impegno orario</b>	Tempo pieno
<b>Requisiti di ammissione</b>	Dottorato di ricerca pertinente
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	15 (quindici) ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
<b>Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi</b>	60 (sessanta)
<b>Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio</b>	Sviluppo e applicazioni di metodi per lo studio e la caratterizzazione dei processi molecolari e funzionali alla base delle malattie oncoematologiche e nell'ambito della medicina di precisione in oncologia
<b>Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	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 molecolare e funzionale con applicazioni in oncologia ed ematologia
<b>Attività assistenziale</b>	Non prevista
<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Generazione, analisi ed interpretazione di dati genomici e trascrittomici. Il ricercatore dovrà inoltre sviluppare modelli in vitro e preclinici per lo studio della patogenesi molecolare delle malattie oncologiche ed ematologiche
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	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
<b>Copertura finanziaria</b>	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"