

SCHEDA DISPONIBILITA' PER ATTIVITA' DI LABORATORIO PER ESAME FINALE (Laurea) CDL BIOTECNOLOGIE INTERFACOLTA' (triennale)	
Relatore o co-relatore:	
<i>Nome:</i>	Irma Dianzani
<i>Ruolo*:</i>	po
<i>Disciplina*:</i>	Patologia Genetica (MED04)
<i>* nel caso di laboratorio extra-universitario indicare la struttura</i>	
<i>Recapito telefonico e/o mail</i>	
Relatore garante:	Irma Dianzani
(nel caso di co-relatore esterno ai Dipartimenti afferenti al cdl)	
N° tirocini disponibili I semestre	1
N° tirocini disponibili II semestre	1
Titolo e descrizione attività proposta	(max 500 caratteri circa)
<p>Analisi dei fattori di rischio genetici coinvolti nello sviluppo del mesotelioma da esposizione all'amianto. Analisi del gene BAP1 nel mesotelioma familiare.</p> <p>Allestimento di una procedura diagnostica per l'Anemia di Diamond Blackfan tramite lo studio della maturazione degli rRNA.</p>	
Pubblicazioni recenti più significative	(max 4) 1° autore, titolo, rivista, anno:
<p>G.Matullo, et al. Genetic variants associated to an increased risk of malignant pleural mesothelioma: a genome-wide association study. Plos One accettato 10 febbraio 2013</p> <p>M.Caterino, et al. Differential proteomics analysis in human cells subjected to ribosomal stress. Proteomics 2013</p> <p>P.Quarello, et al. High frequency of ribosomal protein gene deletions in Italian Diamond Blackfan anemia patients detected by MLPA assay. Haematologica 97(12):1813-7, 2012</p> <p>I.Boria et al. The Ribosomal Basis Of Diamond-Blackfan Anemia: Mutation And Database Update. Hum Mutat. 2010 Dec;31(12):1269-79.</p>	

