

SCHEDA DISPONIBILITA' PER ATTIVITA' DI LABORATORIO PER ESAME FINALE (Laurea) CDL BIOTECNOLOGIE (triennale)	
Relatore o co-relatore:	
Nome:	Prof. Renzo Boldorini
Ruolo*:	
Disciplina*:	Anatomia Patologica
* nel caso di laboratorio extra-universitario indicare la struttura	
Recapito telefonico e/o mail	0321/3732139 renzo.boldorini@med.uniupo.it
Relatore garante:	
(nel caso di co-relatore esterno ai Dipartimenti afferenti al cdl)	
N° tirocini disponibili I semestre	
N° tirocini disponibili II semestre	1
Titolo e descrizione attività proposta	(max 500 caratteri circa)
Analisi di espressione di miRNA nei glioblastomi IDH1 IDH2 WT e valutazione del loro significato prognostico.	
Pubblicazioni recenti più significative	(max 4) 1° autore, titolo, rivista, anno:
1) Prognostic impact of a 3-MicroRNA signature in cytological samples of small cell lung cancer. Mancuso G, Bovio E, Rena O, Rrapaj E, Mercalli F, Veggiani C, Paganotti A, Andorno S, Boldorini R. Cancer Cytopathol. 2016	
2) Mesenchymal/radioresistant traits in granular astrocytomas: evidence from a combined clinical and molecular approach. Senetta R, Mellai M, Manini C, Castellano I, Bertero L, Pittaro A, Schiffer D, Boldorini R, Cassoni P. Histopathology. 2016	
3) Human malignant mesothelioma is recapitulated in immunocompetent BALB/c mice injected with murine AB cells. Mezzapelle R, Rrapaj E, Gatti E, Ceriotti C, Marchis FD, Preti A, Spinelli AE, Perani L, Venturini M, Valtorta S, Moresco RM, Pecciarini L, Doglioni C, Frenquelli M, Crippa L, Recordati C, Scanziani E, de Vries H, Berns A, Frapolli R, Boldorini R, D'Incalci M, Bianchi ME, Crippa MP. Sci Rep. 2016	
4) Frequency of O ⁶ -methylguanine-DNA methyltransferase promoter methylation in cytological samples from small cell lung cancer. Miglio U, Mezzapelle R, Paganotti A, Veggiani C, Mercalli F, Mancuso G, Gaudino E, Rena O, Buosi R, Boldorini R. Diagn Cytopathol. 2015	