

**Identificazione di sequenze genomiche di merkel cell polyoma virus in tessuti autoptici: studio condotto in 10 autopsie non selezionate**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2011-2012

Candidato: Simone Borgnis

**Analisi mutazionale dell' oncogene BRAF in tessuti paraffinati di carcinoma papillare tiroideo**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2011-2012

Candidata: Ilaria Negro

**Determinazione molecolare dei polyomavirus BK e JC Virus: studio condotto su tessuti prelevati in corso di riscontri diagnostici**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2010-2011

Candidata: Alessandra Baglio

**Analisi intra-operatoria del linfonodo sentinella nel carcinoma mammario con metodica molecolare One-Step Nucleic Acid Amplification (OSNA)**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2010-2011

Candidata: Livia Volpe

**Ruolo dei riarrangiamenti genomici nella regione regolatoria virale e delle mutazioni nella proteina capsidica VP1 dei Polyomavirus umani in soggetti trapiantati di rene e di midollo osseo.**

Tesi di dottorato in medicina molecolare XXII ciclo

Candidato: dott. Umberto Miglio

**Indagini sierologiche e molecolari sulla trasmissione materno-fetale della infezione da JC Virus e BK Virus e significato clinico delle mutazioni di regioni genomiche virali**

Tesi di dottorato in medicina molecolare XXII ciclo

Candidata: dott.ssa Sara Allegrini

**Valutazione prospettica dell'uso di ibridazione in situ fluorescente nella stenosi delle vie biliari di sospetta natura neoplastica.**

Tesi di Laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2009-2010

Candidata: Alessia Paganotti

**Analisi mutazionale del gene EGFR nei campioni citologici e istologici dei tumori non a piccole cellule del polmone.**

Tesi di Laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2009-2010

Candidata: Jlenia Antona

**Studio retrospettivo sullo stato mutazionale degli oncogeni *K-RAS* e *B-RAF* in pazienti con adenocarcinoma del colon-retto metastatico sottoposti a terapia con cetuximab**

Tesi di laurea in Medicina e Chirurgia; a.a. 2008-2009

Candidata: Giulia Graglia

**Valutazione dello stato mutazionale di BRAF i campioni istologici di Adenocarcinoma del colon.**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2008-2009

Candidata: Valentina Castellina

**Identificazione di sequenze genomiche di BK Virus in campioni autoptici di aborti spontanei e terapeutici.**

Tesi di laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche; a.a 2008-2009

Candidata: Ilenia Nestasio

**Epidermal Growth factor receptor nel mesotelioma maligno: analisi dell'espressione ed implicazioni cliniche**

Tesi di laurea in Medicina e Chirurgia; a.a 2008-2009

Candidata: Erica Gaudino

**Confronto diagnostica citologica e molecolare mediante metodica di ibridazione in situ fluorescente di brushing delle vie biliari**

Tesi di laurea in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche; a.a. 2008-2009

Candidata: Elisabetta Benigni

**Utilizzo della metodica di ibridazione in situ fluorescente nella diagnosi di neoplasie delle vie biliari.**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2007-2008

Candidata: Federica Riccardi

**Tecniche di diagnosi istologica dei markers della demenza di Alzheimer messa a punto di metodiche istologiche classiche**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a. 2007-2008

Candidato: Andrea Molaschi

**Frequenza e significato patologico dei riarrangiamenti genomici nella regione regolatoria virale dei Polyomavirus umani isolati in soggetto trapiantati di rene.**

Tesi di laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche; a.a. 2005-2006

Candidato: Umberto Miglio

**Indagine sulla trasmissione materno-fetale dell'infezione da Polyomavirus umani e di SV-40 mediante metodiche molecolari.**

Tesi di laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche; a.a 2005-2006

Candidata: Sara Allegrini

**Utilità di metodiche istochimiche, immunoistochimiche e di biologia molecolare nella diagnosi autoptica.**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2005-2006

Candidata: Manuela Motto Ross

**FISH-Test per la determinazione della resistenza alla claritromicina di ceppi di Helicobacter Pylori isolati da bambini**

Tesi di laurea in Medicina e Chirurgia; a.a 2005-2006

Candidata: Elisa Caristo

**Determinazione di HER2/neu nel carcinoma mammario. Immunoistochimica e FISH (Fluorescence in situ Hybridization) a confronto.**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2004-2005

Candidata: Marika Luisetti

**Valutazione della preservazione antigenica di tessuti inclusi in resina su sezioni ultrafini con metodica post-embedding.**

Tesi di laurea in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico; a.a 2003-2004

Candidata: Sonia Tettoni

**Valutazione della frequenza di infezione da Polyomavirus nell'apparato uropoietico mediante metodiche molecolari e di immunoistochimiche.**

Diploma Universitario di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico; a.a 2002-2003

Candidata: Diana Barco

**Prevalenza di resistenza alla claritromicina di Helicobacter Pylori nei bambini.**

Tesi di laurea in Medicina e Chirurgia; a.a 2001-2002

Candidato: Andrea Parola

**Ruolo di Polyoma Virus umani nelle neoplasie del Sistema Nervoso Centrale. Studio morfologico, immunoistochimico e con tecniche di biologia molecolare.**

Tesi di diploma in Laboratorio Biomedico; a.a 2000-2001

Candidata: Elisa Prudente

**Infezione renale da Polyoma Virus BKV in soggetti portatori di trapianto renale: indagine morfologica, molecolare ed inquadramento clinico di tre casi.**

Tesi di laurea in Medicina e Chirurgia; a.a 2000-2001

Candidata: Veronica Morellini

**Frequenza e ruolo dell'infezione da polyomavirus umani nelle neoplasie del tratto urinario. Valutazione morfologica, immunoistochimica e molecolare di una casistica cito ed istologica.**

Tesi di diploma in Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico; a.a 1999-2000

Candidata: Elisabetta Benigni