



**LABORATORIO DI :** Microbiologia clinica

**Responsabile :** Dott.ssa Donatella Ferraro

**Metodologie:**

PCR, PCR real time, Ibridazione, Sequenziamento, Clonaggio

**Linee di ricerca :** Variabilità genetica dei virus

**5 Lavori scientifici più rappresentativi dell'attività svolta ultimi anni:**

Petta S, Camma C, Di Marco V, Macaluso Fs, Maida M, Pizzolanti G, Belmonte B, Cabibi D, Di Stefano R, Ferraro D, Guarnotta C, Venezia G, Craxì A (2011). Hepatic steatosis and insulin resistance are associated with severe fibrosis in patients with chronic hepatitis caused by HBV or HCV infection. *LIVER INTERNATIONAL*, In: *LIVER INTERNATIONAL*. vol. 31, p. 507-515, ISSN: 1478-3223

Ferraro D, Pizzillo P, Di Marco V, Vultaggio A, Iannitto E, Venezia G, Craxì A, Di Stefano R (2009). Evaluating the risk of hepatitis b reactivation in patients with haematological malignancies: is the serum hepatitis b profile reliable?. *LIVER INTERNATIONAL*, vol. 2009, p. 1171-1177, ISSN: 1478-3223, doi: 10.1111/j.1478-3231.2009.02071x

Pizzillo P, Almasio P.L., Ferraro D, Craxì A, Di Stefano R (2009). HCV genotypes in Sicily: is there any evidence of a shift?. *JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY*, vol. 81, p. 1040-1046, ISSN: 0146-6615, doi: 10.1002/jmv.21498

Pollicino T, Isgrò G, Di Stefano R, Ferraro D, Maimone S, Brancatelli S, Squadrito G, Di Marco V, Craxì A, Raimondo G (2009). Variability of reverse transcriptase and overlapping S gene in hepatitis B virus isolates from untreated and lamivudine-resistant chronic hepatitis B patients. *ANTIVIRAL THERAPY*, vol. 14, p. 649-654, ISSN: 1359-6535

Ferraro D, Genovese D, Argentini C, Giordano V, Pizzillo P, Stroffolini T, Craxì A, Rapicetta M, Di Stefano R (2008). Phylogenetic reconstruction of HCV genotype 1b in a small city centre: the Camporeale model. *JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY*, vol. 80(10), p. 1723-1731, ISSN: 0146-6615

**Dottorati di cui si è componenti del Consiglio:**

Oncologia clinica e molecolare

**Ubicazione laboratorio:** Dipartimento di Scienze per la Promozione della Salute “G D’Alessandro”  
– Via del Vespro 133, Palermo - Secondo piano

**Posti disponibili:** 1/trimestre

**Ricevimenti studenti :** martedì e giovedì 10.00 – 12.00

**Tel.** : 091/6553667

**Fax:** 091/6553676

**e-mail :** [donatella.ferraro@unipa.it](mailto:donatella.ferraro@unipa.it)