**Cognome e nome: Pierangeli Alessandra**

**Professore di II fascia, Settore Scientifico-Disciplinare: MED07**

Settore ERC principale: Virology (LS6\_8), secondario: Public health and epidemiology (LS7\_9)

Laurea in Scienze Biologiche Sapienza, Università di Roma. Dottorato di Ricerca in Microbiologia ed Epidemiologia, Sapienza, Università di Roma

**Incarichi di insegnamento presso Sapienza:**

-Virologia, CI Microbiologia, Medicina e Chirurgia, CLM ‘B’

-MICROBIOLOGIA, CI BASI FISIOPATOLOGICHE DELLE MALATTIE, Infermieristica - Corso di laurea B-Azienda Policlinico Umberto I L/SNT1

-MICROBIOLOGIA, CI BASI FISIOPATOLOGICHE DELLE MALATTIE, Infermieristica - Infermieristica - Corso di laurea C-Azienda Policlinico Umberto I --MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA, CI BASI FISIOPATOLOGICHE DELLE MALATTIE Fisioterapia ARICCIA - corso di laurea E - ASL Roma 6 - Ariccia (RM)

Docente Scuola di Specializzazione Microbiologia Virologia

Docente e tutor di laboratorio e di tesi sperimentali, Master di II livello in Virologia Molecolare

**Linee generali di ricerca:** Caratterizzazione molecolare ed epidemiologia di virus a DNA e RNA (Papillomavirus, virus respiratori, enterovirus). Applicazione di tecniche molecolari alla diagnosi. Attivazione immunità innata. Isolamento, studio di proprietà biologiche ed effetto di farmaci antivirali in colture cellulari.

**Autore di 75 Pubblicazioni internazionali indicizzate**