

Laura Grumiro

CURRICULUM VITAE

ESTREMI	
<p><i>Professione:</i></p> <p><i>Nome e Cognome:</i></p> <p><i>Contatti:</i></p> <p><i>Nazionalità:</i></p> <p><i>Anno di Nascita:</i></p> <p><i>In:</i></p>	<ul style="list-style-type: none">▪ Biologa Iscritta all'Ordine Nazionale dei Biologi sez. A Laura Grumiro
ESPERIENZA LAVORATIVA	
	<ul style="list-style-type: none">• <u>30/05/2020 – 30/06/2020</u>: Biologa addetta ai prelievi capillari ed esecuzione dei test rapidi per studio di sieroprevalenza dell'infezione da SARS-Cov-2 realizzato dall'Università degli Studi di Milano (responsabile Prof. Galli) in collaborazione con Medispa srl.• <u>10/2019 – 10/2020</u>: Health & Pharmaceutical consultant c/o Medispa srl e Caresmed.• 10/06/2019 – 10/07/2019: Biologa c/o Mallivento srl, Bologna• <u>24/05/2016–11/2016</u>: Tirocinio volontario in microbiologia e virologia presso AORN Ospedale dei Colli "Cotugno", Napoli principali responsabilità: genotipizzazione HCV, HIV• <u>15/04/2010–05/05/2016</u>: Biologa laboratorista abilitata ai prelievi venosi presso Centro Medico Nazionale di A. Santopaolo, Napoli. Principali settori di responsabilità Ematologia, Coagulazione, Microbiologia e Chimica clinica.• <u>03/2010–05/2012</u> Collaboratore di ricerca presso CNR Istituto di Genetica e Biofisica a Napoli in tecniche di recupero acque inquinate mediante uso di microrganismi.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
	<ul style="list-style-type: none">• <u>2017</u>: Master di Alta Formazione in "Sistemi di Gestione Integrati per la Qualità, Sicurezza, Energia e Ambiente" Alma Laboris• <u>01/01/2008–24/02/2010</u> Laurea Magistrale in "Scienze Biologiche" indirizzo Diagnostica biosanitaria con votazione 110/110 e lode presso Facoltà di Scienze MM. FF. NN dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" con tesi in Ecotossicologia intitolata: "<i>Impiego di biofilm batterici per il biorisanamento di acque inquinate da bisfenolo A, preso come modello di interferenti endocrini</i>"• <u>01/09/2004–19/12/2007</u>: Laurea triennale in "Biologia generale ed applicata" indirizzo Biologia Molecolare con votazione 110/110 e lode presso Facoltà di Scienze MM. FF. NN. dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" con tesi in Biochimica cellulare dal titolo "Studio

	<p>dell'inibitore di ribonucleasi citosolico”</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2004</u>: Diploma di tecnico chimico-biologico conseguito con punteggio 95/100 presso IPSIA G. Caselli di Napoli.
COMPETENZE	
LABORATORIO	<ul style="list-style-type: none"> • Applicazione di tecniche di biologia molecolare in ambito diagnostico per analisi microbiologiche e virologiche. Estrazione ed amplificazione acidi nucleici con metodi manuali ed automatizzati (Cobas Roche). Sequenziamento e analisi genetica tramite ABI PRISM 3100 Genetics Analyzer. Uso di software bionformatici. Tecniche ELISA, immunoprecipitazioni e immunodiffusione radiale. • Principali apparecchiature utilizzate in analisi cliniche: Selectra: <i>Clinical chemistry analyzer</i>; Sysmex Roche: Automated Hematology <i>Diagnosics</i>; Seleo Giant: Electrophoresis Automated System; ACL 7000: Coagulation analyzer; Microbiologia livello A2 manuale (nessuna apparecchiatura utilizzata). • Allestimento bioreattore; crescita microrganismi in terreni liquidi e solidi; utilizzo microscopio elettronico, tecniche di colorazione e fluorescenza; analisi mediante HPLC. • Coltivazione cellule eucariote • Western blot • Competenze nella lettura e comprensione nonché stesura di articoli scientifici in lingua inglese.
INFORMATICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Ottima conoscenza e utilizzo dei seguenti software del pacchetto Office di Microsoft: “WORD”, “EXCEL”, “POWERPOINT”. • Ottima conoscenza e utilizzo di Internet e risorse correlate • utilizzo di software gestionale SAP • altri gestionali per laboratori.
LINGUISTICHE	<p>Certificato di competenza della lingua inglese conferito dal “Progetto lingue 2000” patrocinato dal Trinity College di Oxford per la durata di anni 3, sostenuto con docente madre lingua per un livello autonomo/B1 nell’anno 2003.</p>
ORGANIZZATIVE E COMUNICATIVE	<p>Elevata capacità di ascolto e programmazione dei lavori, ottime capacità di problem solving.</p>
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Bisphenol A removal by a Pseudomonas aeruginosa immobilized on granular activated carbon and operating in a fluidized bed reactor. Mita L, Grumiro L, Rossi S, Bianco C, Defez R, Gallo P, Mita DG, Diano N. J Hazard Mater. 2015 Jun 30; Epub 2015 Feb 27. PMID: 25781217 • Differential accumulation of BPA in some tissues of offspring of Balb-C mice exposed to different BPA doses. Mita L, Baldi A, Diano N, Grumiro L, Menale C, Mita DG, Spugnini EP, Viceconte R, Citro G, Pierantoni R, Sica V, Marino M, Signorile PG, Bianco M.

**Partecipazione a
Workshop,
Convegni e
Seminari**

- 16 novembre 2020: Corso FAD n. 284317, "VITAMINA D E MALATTIE CARDIOVASCOLARI: MITO O REALTÀ?"
- 1 ottobre 2020: Corso FAD Evento n° 298394 "**VIRUS BATTERICI COME STRUMENTI PER LA RICERCA BIOMOLECOLARE: LA TECNICA DEL PHAGE DISPLAY**"
- 27 giugno 2020: Evento formativo FAD n. 295239, "**REAL TIME PCR IN VIROLOGIA, IL TOOL DIAGNOSTICO IDEALE PER L'EMERGENZA SANITARIA CAUSATA DAL NUOVO CORONAVIRUS (2019-NCOV)**", (Tematiche speciali per il S.S.N. a carattere d'urgenza e/o speciale organizzato da Commissione nazionale formazione continua ONB).
- 25 giugno 2020: Corso FAD n° 296268, "Antiossidanti e Sport"
- 29 giugno 2020: Evento formativo FAD n. 295278, "**CORONAVIRUS E MALATTIE CARDIOVASCOLARI**" (Tematiche speciali per il S.S.N. a carattere d'urgenza e/o speciale organizzato da Commissione nazionale formazione continua ONB).
- 25 giugno 2020: corso FAD Evento n° 296424, dal titolo: "**RISCHIO BIOLOGICO DA COVID-19**"
- 1 Luglio 2015: Corso in Nutrizione Salute e Benessere rilasciato da Adveniam srl.
- 27 Aprile 2015 Corso in Focus di patologia clinica rilasciato da Briefing Studio srl.
- 31 Gennaio 2015 Corso in Checkup – salute: fattori di rischio, analisi di laboratorio e prevenzione personalizzata rilasciato da Adveniam srl.
- 26 Gennaio 2015 Corso in Ebola: precauzioni, (...) sanitarie rilasciato da Adveniam srl.
- 7 Maggio 2010, Napoli. Convegno "Le Malattie Rare". Area di Ricerca del CNR via Pietro Castellino 111- 80131 Napoli.
- 18 Giugno 2010, Napoli. Ciclo di seminari multidisciplinare "Espressione di un gene (...), Tecniche di analisi microbiologica nella pratica dei laboratori di analisi chimico-cliniche (...) tecniche in ematologia (...) Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2010-2014 Corsi di aggiornamento professionale ECM.
- 1 Luglio 2015 Corso in Nutrizione Salute e Benessere rilasciato da Adveniam srl.
- 27 Aprile 2015 Corso in Focus di patologia clinica rilasciato da Briefing Studio srl.
- 31 Gennaio 2015 Corso in Checkup – salute: fattori di rischio, **analisi** di laboratorio e prevenzione personalizzata rilasciato da Adveniam srl.
- 26 Gennaio 2015 Corso in Ebola: precauzioni, (...) sanitarie rilasciato da Adveniam srl.
- 7 Maggio 2010, Napoli. Convegno "Le Malattie Rare". Area di Ricerca del CNR via Pietro Castellino 111- 80131 Napoli.
- 18 Giugno 2010, Napoli. Ciclo di seminari multidisciplinare "Espressione di un gene (...), Tecniche di analisi microbiologica nella pratica dei laboratori di analisi chimico-cliniche (...) tecniche in ematologia (...) Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2010-2014 Corsi di aggiornamento professionale ECM.

La sottoscritto/a dichiara che i dati su riportati sono veritieri e corrispondenti alle prestazioni professionali effettivamente svolte. Inoltre, acquisita l'informativa di cui all'art. 13 Decreto Legislativo 196/03 con l'invio del proprio CV, presta il proprio consenso, ai sensi degli art.li 23 e 26 del decreto stesso, al trattamento dei dati personali, anche sensibili, che ha ritenuto opportuno indicare nel CV