

Marta Bardelli

PRESENTAZIONE

Durante il mio percorso universitario, ho sviluppato la passione per Microbiologia e Virologia tanto da sceglierle come argomento di entrambe le tesi. Ho svolto tutti i tirocini curriculari in questo settore per apprendere al meglio tutti gli aspetti legati a questa disciplina. Grazie a questa passione, specializzata in questa disciplina presso la Scuola di Specializzazione per non medici in Microbiologia e Virologia presso ASST Spedali Civili di Brescia. Mi piacerebbe molto trovare un lavoro in questo campo per approfondire ulteriormente le mie conoscenze del settore. Sono di spiccata curiosità e che non teme le sfide, mi piace mettermi alla prova: durante questo particolare periodo, sto seguendo molti corsi relativi all'ambito di Microbiologia. Altri aspetti del mio carattere utili per svolgere questa professione sono precisione, accuratezza e disponibilità.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

02/2025 – Presente

Segretaria Studio Odontoiatrico

Dr. Fabrizio Bardelli, Darfo Boario Terme (BS), Italia

Mansioni svolte e competenze acquisite:

- Uso di gestionale di pazienti ed agenda elettronica;
- Accoglienza pazienti e risposte al telefono;
- Gestione informazioni e problematiche;
- Spiegazione procedure tecniche;
- Stesura di protocolli operativi.

01/2023 – 01/2025

Borsa di studio

Sezione di Microbiologia e Virologia, Dipartimento di Medicina Molecolare e Traslazionale, Brescia (BS), Italia e Laboratorio CREA, ASST Spedali Civili, Brescia (BS), Italia

Vincitrice della Borsa di studio della durata di ventiquattro mesi.

Mansioni svolte e competenze acquisite:

- Colture cellulari;
- Clonaggio;
- PCR;
- Estrazione di DNA da campioni di sangue;
- Gestione database dei campioni;
- Uso del Nanodrop;
- Miniprep e Maxiprep;
- Gel elettroforesi;
- Sequenziamento Sanger e NGS;
- Saggi di proliferazione cellulare;
- Saggi di angiogenesi (Matrigel e saggi degli sferoidi).

05/2022 – 10/2022

Borsa di ricerca

Sezione di Microbiologia e Virologia, Dipartimento di Medicina Molecolare e Traslazionale, Brescia (BS), Italia Vincitrice della Borsa di Ricerca della durata di sei mesi dal titolo: "Identificazione degli epitopi funzionali della proteina ARV p17", responsabile della ricerca scientifica: Prof. Arnaldo Caruso.

Mansioni svolte e competenze acquisite:

- Colture cellulari;
- Clonaggio;
- PCR;
- Uso del Nanodrop;
- Miniprep e Maxiprep;
- Gel elettroforesi;
- Sequenziamento Sanger e NGS (Illumina);
- Saggi di proliferazione cellulare;
- Saggi di angiogenesi (Matrigel e saggi degli sferoidi).

12/2020 – 07/2021

Biotechnologa

ASST Valcamonica, Esine (BS), Italia

Mansioni svolte e competenze acquisite:

- Processazione di tamponi molecolari per diagnostica SARS-CoV-2;
- Organizzazione del lavoro;
- Uso di software per la refertazione;
- Comunicazione con i medici e i pazienti;
- Real-time PCR;
- Estrazione RNA.

05/2020 – 01/2021

Segretaria Studio Odontoiatrico

Dr. Fabrizio Bardelli, Darfo Boario Terme (BS), Italia

Mansioni svolte e competenze acquisite:

- Uso di gestionale di pazienti ed agenda elettronica;
- Accoglienza pazienti e risposte al telefono;
- Gestione informazioni e problematiche;
- Spiegazione procedure tecniche.

10/2019 – 04/2020

Tirocinante curricolare magistrale

Università degli Studi di Verona, Verona (VR), Italia

Presso il laboratorio di Microbiologia e Microbiologia Clinica (Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica) sotto la direzione della Professoressa Annarita Mazzariol.

Competenze acquisite:

- Colture di cellule batteriche su terreno solido e in brodo;
- Preparazione di soluzioni necessarie per esperimenti;
- Estrazione DNA;
- Uso del Nanodrop per la quantificazione di DNA estratto;
- Formazione biofilm;
- MIC e test di diffusione;
- PCR per ricerca geni antibiotico-resistenza e tipizzazione ceppi batterici;
- Gel elettroforesi;
- Analisi ed interpretazione dei dati ottenuti;
- Uso di tools bioinformatici per la tipizzazione di *S. aureus*;
- Ricerca di articoli in Pubmed e Researchgates.

10/2017 – 06/2018

Tirocinante curricolare triennale

Università degli Studi di Verona, Verona (VR), Italia

Presso il laboratorio di Microbiologia generale (Dipartimento di Biotecnologie) sotto la direzione della Dottorssa Silvia Lampis

Competenze acquisite:

- Colture di cellule batteriche su terreno solido e in brodo;
- Preparazione di soluzioni necessarie per esperimenti;
- Preparazione dei terreni necessari alla crescita batterica;
- Estrazione nano particelle;
- DLS;
- Uso dello spettrofotometro per determinare la quantità di nanoparticelle estratte;
- Analisi ed interpretazione dei dati ottenuti;
- Ricerca articoli in Pubmed.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

22/05/2024

Aggiornamento BLSD (Basic Life Support and Defibrillation)

Procivil Camuna, Darfo Boario Terme (BS), Italia

Brevetto abilitante per Rianimazione cardiopolmonare nell'arresto cardiaco ed impiego del defibrillatore automatico esterno (DAE) in adulti e infanti/bambini.

08/03/2022

BLSD (Basic Life Support and Defibrillation)

Procivil Camuna, Darfo Boario Terme (BS), Italia

Brevetto abilitante per Rianimazione cardiopolmonare nell'arresto cardiaco ed impiego del defibrillatore automatico esterno (DAE) in adulti e infanti/bambini.

12/2020 – 12/2024

Scuola di Specializzazione per non medici in Microbiologia e Virologia

Università degli Studi di Brescia, Brescia (BS), Italia

Presso il laboratorio di Microbiologia e Virologia di ASST Spedali Civili (BS) sotto la direzione di Prof. Arnaldo

Caruso.

Titolo Tesi di Specializzazione: "Le nuove tecnologie "fast" a supporto della diagnosi delle infezioni del torrente circolatorio"; Relatrice: Prof.ssa Simona Fiorentini.

Voto 50/50 con lode

26/11/2020 Iscrizione all'Ordine dei Biologi della Lombardia

Sezione A

Numero d'ordine: AA_086925

Seconda sessione anno 2020 Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo

Università degli Studi di Milano, Milano (MI), Italia - Sezione A

Voto 41/50

04/2020 – 05/2020 Corso di Alta Formazione in Ricerca Clinica "Missione CRA" 48 ore

ClinopsHub srl a socio unico, Mesagne (BR), Italia

Informazioni generali:

- Metodologia e Regolamento dei Trial clinici;
- Good Clinical Practice (ICH_GCP);
- Standard for Good Manufacturing Practice (GMP);
- Farmacovigilanza;
- Sistemi di qualità e controllo di qualità (QA);
- Compiti di controllo riferiti al paragrafo 5.8 di Annex 1 del Decreto Ministeriale del 15 luglio 1997 (inclusi la Visita di Pre-Studio, la Visita di Inizio al Centro, la Visita di Monitoraggio e la Visita di Chiusura);
- Regolamento (EU) N° 536/2014 – Capitoli I e II;
- Workshop sulla Selezione del centro, Visita Pre-Studio, Documenti Essenziali e Responsabilità dei farmaci.

10/2018 – 07/2020 Laurea Magistrale in Molecular and Medical Biotechnology (LM9)

Università degli Studi di Verona, Verona (VR), Italia

Titolo Tesi Laurea Magistrale: "Staphylococci spp.: a phenotypic and genotypic characterization of strains isolated from joint infections"; Relatrice: Prof.ssa Annarita Mazzariol.

Voto 110/110

10/2015 – 07/2018 Laurea Triennale in Biotecnologie (L2)

Università degli Studi di Verona, Verona (VR), Italia

Titolo Tesi Laurea Triennale: "Caratterizzazione di un ceppo batterico *Ochrobactrum* sp. MPV1: un isolato ambientale capace di biosintetizzare nano strutture di selenio"; Relatrice: Dott.ssa Silvia Lampis

Voto: 95/110

10/2014 – 09/2015 Laurea Triennale in Infermieristica (L/SNT1)

Università degli Studi di Brescia, Brescia (BS), Italia

Un anno

2014 Diploma di scuola superiore

Liceo Scientifico Decio Celeri, Lovere (BG), Italia

Voto: 78/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiana

Altre lingue

COMPRESIONE

PARLATO

PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto

Lettura

Interazione

Produzione orale

Inglese

UTENTE
AUTONOMO

UTENTE
AUTONOMO

UTENTE
AUTONOMO

UTENTE
AUTONOMO

UTENTE
AUTONOMO

B2

Competenze comunicative

Durante gli anni della scuola superiore, ho prestato vari servizi a livelli di volontariato presso la mia comunità: ho allenato una squadra di pallavolo di adolescenti; ho svolto servizio educativo all'interno dell'oratorio con gruppo di catechismo e come educatrice e animatrice a grest e campiscuola.

Nel mio percorso di tirocinante, ho avuto il compito settimanale di esporre i risultati ottenuti al gruppo di lavoro.

Ho iniziato a lavorare come segretaria di uno studio dentistico, acquisendo nuove competenze comunicative, grazie alla gestione e all'accoglienza dei pazienti, rispondendo alle loro richieste e chiarimenti e risolvendo situazioni problematiche.

Dopo aver superato l'esame di stato ed essermi iscritta all'Ordine dei Biologi della Lombardia (OBL), mi sono proposta come "Tutor Junior" nel Progetto Tutorship erogato da ONB, prima e da Ordine dei Biologi della Lombardia (OBL) per aiutare gli abilitandi nel ripasso e nelle simulazioni di esami. Ho quindi ricoperto il ruolo di esaminatrice e di delucidatrice di argomenti del mio ambito di studio.

Competenze organizzative

Alcune delle caratteristiche apprezzate nel mio percorso formativo sono precisione, organizzazione e accuratezza; ho acquisito queste competenze soprattutto durante i miei tirocini formativi dove ho sempre dovuto aver cura dei miei dati e gestire al meglio le informazioni dei risultati ottenuti.

La curiosità che mi ha sempre caratterizzato mi porta ad approfondire gli argomenti, apprendendo in modo veloce e completo, grazie anche ad una predisposizione al lavoro in team.

Competenze digitali

Elaborazione informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione problemi
Utente indipendente	Utente avanzato	Utente base	Utente avanzato	Utente indipendente

Patente

Tipo B

Pubblicazioni

ARTICOLI:

Congressi nazionali ed internazionali

- 1) Piacenza E, Presentato A, **Bardelli M**, Lampis S, Vallini G, Turner RJ. "Influence of Bacterial Physiology on Processing of Selenite, Biogenesis of Nanomaterials and Their Thermodynamic Stability". *Molecules*. 2019; 24(14):2532.
 - 2) Ballarò G., **Bardelli M.**, De Blasi ET., Diolosa G. e Ghionda LM. "Baricitinib: scelto dall'intelligenza artificiale come potenziale trattamento per il COVID-19". *crasecrets.com* (OsservatorioCOVID19.it) 2020.
 - 3) Bugatti A, Filippini F, **Bardelli M**, Zani A, Chiodelli P, Messali S, Caruso A, Caccuri F. "SARS-CoV-2 Infects Human ACE2-Negative Endothelial Cells through an $\alpha_v\beta_3$ Integrin-Mediated Endocytosis Even in the Presence of Vaccine-Elicited Neutralizing Antibodies". *Viruses*. 2022; 14(4):705. <https://doi.org/10.3390/v14040705>
 - 4) **Bardelli M**, Padovani M, Fiorentini S, Caruso A, Yamamura D, Gaskin M, Jissam A, González-López JJ, Larrosa MN, Pumarola T, Lassus A, Louis B, Capron N. A side-by-side comparison of the performance and time-and-motion data of VITEK MS. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2022 Aug;41(8):1115-1125. doi: 10.1007/s10096-022-04472-x. Epub 2022 Jul 16. PMID: 35841452.
- ABSTRACT:
- 1) Unali I., **Bardelli M.**, Cecchetto R., Bertinelli A., Mazzariol A. "PHENOTYPIC AND GENOTYPIC CHARACTERIZATION OF *STAPHYLOCOCCUS AUREUS* STRAINS ISOLATED FROM BONE AND JOINT INFECTIONS"; presentazione e-poster al Congresso ECCMID, 2021 Vienna 09-12/07/2021.
 - 2) Bonetti G., Bettinardi A., Fiordalisi G., Borrelli G., Saveriampillai G., **Bardelli M.**, Bonfatti L., Morandini L., Bonetti S., Manelli F. "RAPID MOLECULAR DIAGNOSTICS FOR COVID-19 IN EMERGENCY ROOM"; presentazione abstract al 53° Congresso Nazionale SIBIOC – Medicina di Laboratorio 2021, Virtual Edition 11-13 ottobre 2021.
 - 3) Filippini F., Bugatti A., **Bardelli M.**, Zani A., Messali S., Caruso A., Caccuri F. "HSPGs AS CO-RECEPTORS FOR INTEGRIN-MEDIATED SARS-COV-2 ENTRY INTO ENDOTHELIAL CELLS"; presentazione poster al 6th National Congress of the Italian Society for Virology – One virology One Health, Napoli 03-07 Luglio 2022.
 - 4) Bugatti A., Filippini F., **Bardelli M.**, Zani A., Chiodelli P., Messali S., Caruso A., Caccuri F. "THE INTEGRIN $\alpha_v\beta_3$ MEDIATES SARS-CoV-2 ENTRY INTO ACE2-NEGATIVE ENDOTHELIAL CELLS"; presentazione poster al 6th National Congress of the Italian Society for Virology – One virology One Health, Napoli 03-07 Luglio 2022.
 - 5) Benevenia R., Giagulli C., **Bardelli M.**, Caruso A., Fiorentini S., "SIMULTANEOUS DETECTION OF RIFAMPICIN AND ISONIAZID RESISTANCES OF MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS CLINICAL ISOLATES: PERFORMANCES OF A RAPID MOLECULAR ASSAY"; presentazione e-poster al Congresso ECCMID 2023, Copenhagen, 15-18 Aprile 2023
 - 6) **Bardelli M.**, Corbellini S., Caccuri F., Caruso A., "MOLECULAR MOUSE: VALUTAZIONE DEL NUOVO PERCORSO DIAGNOSTICO FAST"; presentazione e-poster al Congresso AMCLI 2024, Rimini, 08-11 Marzo 2024
 - 7) Bugatti A., **Bardelli M.**, Zani A., Filippini F., Duheric M., Caruso A., Caccuri F. "HSPGs PROMOTE THE OPTIMAL SARS-COV-2 SPIKE GEOMETRY TO INTERACT WITH $\alpha_v\beta_3$ INTEGRIN ON ENDOTHELIAL CELLS"; presentazione poster al 8th National Congress of the Italian Society for Virology – One virology One Health, Bologna 07-09 Luglio 2024.

Seminari

- 1) Research Seminar: "Virus-host interaction: from pathogenesis to biotechnology applications"; Prof.ssa Arianna Calistri, Department of Molecular Medicine, University of Padua, Padua, Italy (Dipartimento di Medicina Molecolare e Traslazionale, Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia, Direttore: Prof. Arnaldo Caruso; 07/03/2022).

2) Research Seminar: "Mechanism and targeting of topoisomerase regulation to affect tumor progression"; Prof. Laura Baranello, PhD, Department of Cell and Molecular Biology Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden (Department of Molecular and Translational Medicine, Residency program in Medical and Non-Medical Microbiology, Directors: Prof. Arnaldo Caruso and Prof. Francesca Caccuri; 24/06/2022).

3) LIGHT Thematic Workshop: "AI: new opportunities and challenges for Drug Discovery, Repurposing and Toxicology"; Prof. Weida Tong, PhD. Andrea Beccari, Dr. Cesare Furlanello (LIGHT Innovation in life science; 22/09/2023).

4) Research Seminar: "Origins and accelerating expansion of the global RNA virome"; Prof. Valerian V. Dolja, PhD, Department of Botany and Plant Pathology, Oregon State University, Corvallis, Oregon, US (Department of Molecular and Translational Medicine, Residency program in Medical and Non-Medical Microbiology, Directors: Prof. Arnaldo Caruso and Prof. Francesca Caccuri; 12/10/2023).

5) Research Seminar: "Fatal attraction: the role of the CCL2/CCR2 in COVID-19 progression"; Prof. Monica Vaccari, PhD, Tulane National Primate Research Center, Tulane University, New Orleans, Louisiana, US (Department of Molecular and Translational Medicine, Residency program in Medical and Non-Medical Microbiology, Directors: Prof. Arnaldo Caruso and Prof. Francesca Caccuri; 20/12/2023).

Corsi I corsi da me frequentati sono riportati nell'Allegato 1.

Dati personali "In ottemperanza con il Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2006, autorizzo il destinatario di questo documento di utilizzare e trattare i miei dati personali ai fini dell'assunzione e selezione del personale e confermo di essere informato dei miei diritti ai sensi dell'art. 7 del citato decreto."

ALLEGATO 1 – CORSI SEGUITI

Legenda:

Tutti i corsi sono stati seguiti online.

Per i corsi con *, non è stato previsto il rilascio dell'attestato di partecipazione.

I corsi con ° sono stati fatti in presenza ed è stato rilasciato l'attesto di partecipazione.

Future Learn:

- Bacterial genomes: antimicrobial resistance in bacterial pathogens
- Bacterial genomes: disease outbreaks and antimicrobial resistance
- Challenges in antibiotic resistance: Gram negative bacteria*
- Bacterial genomes II: accessing and analyzing microbial genome data using Artemis
- Allergies: when the immune system backfires*
- COVID-19: psychological first aid

AMCLI:

- La diagnosi microbiologica dell'infezione da SARS-CoV-2: realtà o possibilità
- SARS-CoV-2: diagnosi, varianti, vaccini... la nostra esperienza
- Le nuove frontiere dell'EUCAST: a che punto siamo?
- Antimicogramma: come, quando e perché eseguirlo?
- Aggiornamenti in Micobatteriologia
- Approccio diagnostico alla sepsi e alle forme respiratorie gravi: il microbiologo clinico tira la volata
- Giornata Europea degli antibiotici 2021
- Parassitosi cutanee, sottocutanee e muscolari. Cute, sottocute ed altre sedi
- L'approccio molecolare nella diagnostica dei patogeni enterici
- La biologia molecolare protagonista nel percorso diagnostico del laboratorio di microbiologia e virologia°
- HDV e HEV: aggiornamento sulle epatiti meno comuni
- 50° Congresso Nazionale AMCLI (Rimini-2023)
- Corso pregressuale A (2023): Nuovi approcci ai saggi di sensibilità agli antibiotici: test rapidi e antibioticoresistenza
- 51° Congresso Nazionale AMCLI (Rimini-2024)
- Corso pregressuale A (2024) - Diagnostica delle infezioni del torrente circolatorio e infezioni dei devices endovascolari: percorsi, buone pratiche ed indicatori

ISS:

- Campagna vaccinale Covid-19: la somministrazione in sicurezza del vaccino anti SARS-CoV-2/Covid-19
- Introduzione al fenomeno dell'antibiotico resistenza e al suo contrasto in ambito umano e veterinario
- Il Long CoViD: un nuovo scenario clinico
- Le patologie HPV-correlate e la loro prevenzione: conoscere e comunicare

ECCMID:

- Day on COVID-19 (Part one)
- Day on diagnostic developments
- Day on Antimicrobial Resistance
- Day on COVID-19 (Part two)
- ECCMID 2021 (09-12/07/2021)
- ECCMID 2023*

SIV-ISV:

- 5th National Congress of the Italian Society of Virology (05-06/07/2021)
- Highlights in SARS-CoV-2 Infection, Immunity and Therapy (26/11/2021)
- 6th National Congress of the Italian Society of Virology (03-05/07/2022 - Napoli)°
- Young Minds at Work: Blending Biology and Bioinformatics
- 7th National Congress of the Italian Society of Virology (25-27/06/2022 - Brescia)°
- 8th National Congress of the Italian Society of Virology (07-09/07/2022 - Bologna)°

ECMCLUB:

- Infezione pneumococcica e vaccinazione: storia, evoluzione e prospettive future

MZEVENTS:

- Diagnostica del CMV, stato dell'arte

ECUFAD.IT:

- Epilessia: dalla diagnosi alla terapia

INTERMEETING:

- Le malattie neurodegenerative nel periodo post pandemia

FORMED:

- Microbiologia dei microbioti – I Modulo
- Microbiota, terapie batteriche e nutraceutiche nella prevenzione e nel trattamento dei tumori
- Microbiota per la clinica – II modulo

ACADEMY:

- Le Metallo-Beta-Lattamasi (MBL) non sono tutte uguali: una nuova sfida per una scelta terapeutica rapida e appropriata
- Infezioni gravi da gram negativi - Strategie di diagnosi e trattamento del paziente critico e immunodepresso

NADIREX:

- IDIPAC 4
- Le sinergie indispensabili: ruolo del microbiologo e dell'infettivologo nella gestione delle infezioni nel paziente critico
- IDIPAC 5

ACCMED:

- Patologia della mammella in allattamento
- Batti il 5! – La buona pratica dell'igiene delle mani

PROEVENTI:

- Approcci molecolari nella diagnostica infettivologica (Standardizzazione nella diagnostica del COVID-19, Applicazione della biologia molecolare e dell'intelligenza artificiale all'antibiotico resistenza, adozione della tecnologie NGS nell'infettivologia, la diagnosi come strumento di prevenzione nelle malattie sessualmente trasmissibili, Controlli di processo nei laboratori di biologia molecolare)

SIFC:

- Gli strumenti essenziali per avvicinarsi alla fibrosi cistica

Vivere scienze MM.FF.NN:

- La microbiologia a 360° (dal Covid-19 all'ingegneria genetica, 2 incontri, e dall'ingegneria genetica al microbiota, 2 incontri)

Dr. PED-Chef:

- 40-hour e-learning training course for Dr. PED-Chef project

Curaden campus:

- Biofilms: microbial lifestyles of clinical relevance

UNIBS:

- III International course on Study Design, Paper Writing and Reviewing^{o*}

FNOB:

- Antibioticoresistenza (AR) e One Health
- Partecipazione processi di depurazione e implicazioni igienico-sanitarie
- Biomarcatori nella diagnosi delle malattie neurodegenerative
- Il ruolo degli oligosaccaridi e delle proteine del siero del latte nella modulazione del microbiota intestinale

Ordine dei Biologi della Lombardia:

- Esplorando l'innovazione: terapie avanzate e medicina personalizzata

Ordine Nazionale dei Biologi:

- Ciclo di webinar in preparazione all'esame di stato (Delegazione Lombardia) 2020-2021-2022-2023*
- Mascherine, tamponi ed esami sierologici: analisi e proposte per affrontare la pandemia da COVID-19*
- Sars-CoV2, diagnostica di laboratorio: lo stato dell'arte (Delegazione Campania-Molise)*
- La gestione delle infezioni urinarie: problemi e possibili soluzioni
- Real time PCR in virologia, il tool diagnostico ideale per l'emergenza sanitaria causata dal nuovo coronavirus (2019-NCOV)
- Best practice nel prelievo delle secrezioni nasofaringee
- Coronavirus e malattie cardiovascolari
- Rischio biologico da COVID-19
- Virus batterici come strumenti per la ricerca biomolecolare: la tecnica del phage display
- Progetto Tutorship di preparazione all'esame di stato in qualità di Tutor Junior

- La meningite meningococcica: caratteristiche, diagnosi e vaccini
- Il sistema integrato Della sicurezza alimentare
- Focus sulla citologia urinaria: Il Paris System
- La promozione della salute e la valutazione di impatto sanitario (VIS), nuovi orizzonti professionali per il biologo
- Uric acid and cardiovascular disease: from molecular mechanisms to clinical perspectives
- Attività antivirale delle proteine del siero del latte
- UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 "Requisiti generali per la competenza dei laboratorio di prova e taratura"
- Zoonosi a trasmissione alimentare e politiche europee
- SARS-COV-2 e sicurezza alimentare: il rischio di infezione attraverso gli alimenti
- Neuroinflammation and multiple sclerosis

BIOLOGI PER IL RINNOVAMENTO (LOMBARDIA):

- Il lavoro del biologo: due esperienze a confronto*
- La nano medicina ti apre la mente*
- Cambiamenti ambientali e spillover*
- Microbiota intestinale, le nuove frontiere della medicina di precisione*
- Approcci alla divulgazione scientifica*
- Immunoematologia e medicina trasfusionale*
- Guardare oltre i numeri: interpretazione di alcuni esami di laboratorio*
- Biologia e genetica forense: applicazione di specifiche metodiche in casi reali*
- Le biobanche una risorsa per la ricerca*

BIOMEDIA:

- Infezioni da COVID-19: varianti, epidemiologia, terapie, vaccini e misure di contenimento

OSPEDALE PEDIATRICO BAMIN GESU':

- La sicurezza aziendale in ambito ospedaliero: gestione del rischio, prevenzione e protezione

NIBRT:

- Introduction to viruses
- Vaccine and immunity
- Good Handwashing technique
- Bioreactor operations

FIMUA:

- XV° Congresso Nazionale FIMUA
- XVI° Congresso Nazionale FIMUA

SIBioC:

- 53° CONGRESSO NAZIONALE SIBIOC - MEDICINA DI LABORATORIO

SIMPIOS:

- Diagnosi microbiologica di SARS-CoV-2: PCR, Ag e Ab

OTAV:

- Monitoraggio e prevenzione dei contaminanti microbici nelle filiere agro-alimentari con metodi basati sul DNA°

ANDI:

- Corso di formazione generale per lavoratori ai sensi dell'art.37 D. Lgs 81/08 16 ore (4 ore di formazione generale e 12 ore di formazione specifica – Classe di Rischio Alto)

Fondazione Ghisleri:

- Webinar: Artificial Intelligence in Biologia e Medicina

24 ore eventi:

- Life science pharma & Biotech summit*

Formazione nel farmaceutico.com

- MISSIONE CRA
- COVID-19 disposizioni AIFA sulla gestione dell'emergenza nelle sperimentazioni cliniche
- Coronavirus: il monitoraggio da remoto a supporto dei clinical trials in Cina
- Aspettando il biopharmaday - gli attori della ricerca clinica
- Gli attori della ricerca clinica
- Gestione degli studi clinici ed emendamenti in emergenza COVID-19
- Il paziente esperto nella ricerca clinica

- Lesson Learnt dal Simposio GCP
- Viaggio nel mondo dei vaccini
- Il glossario della ricerca clinica
- COVID-19: Emergenza mascherine e ventilatori polmonari
- Clinical research for beginners
- Nuove disposizioni AIFA sulla gestione degli studi clinici in corso di emergenza COVID-19
- Come approcciare un'ispezione FDA
- Il modello di business delle CRO
- ICH E6 (R2) GCP investigator site personnel training
- Il trasporto del campione biologico nelle sperimentazioni cliniche (IATA training)
- CRA: il manager al centro (...sperimentale)
- Determina AIFA n.564/2020. Quali sono i requisiti minimi per lo svolgimento di studi di fase 1 sul COVID-19?
- Come scrivere un report di monitoraggio
- OrientaBiotech: il programma di orientamento dei biotecnologi*
- OrientaBiotech: Good Manufacturing Practice: figure professionali di qualità in un'azienda farmaceutica*
- OrientaBiotech: Ricerca clinica: il ruolo e le sfide del Clinical Trial Assistant*
- OrientaBiotech: ricerca clinica: il ruolo del Clinical Research Coordinator*
- OrientaBiotech: ricerca clinica: il ruolo del clinical research associate*
- OrientaBiotech: la farmacovigilanza: a cosa serve e i principali ruoli da entry level*
- OrientaBiotech: ricerca Clinica: come iniziare una carriera da quality assurance GCP*
- CRAlife- vita da clinical research associate*
- Come diventare CRA*
- Gli sbocchi professionali del missione CRA*
- Il missione CRA- corso di alta formazione in ricerca clinica*
- Il ruolo del CRA*
- Il missione CRA interamente online- corso di alta formazione in ricerca clinica*
- Intervista a Marco Basile, Pharmacovigilance expert*
- Missione CRA school*
- L'outsourcing nella sperimentazione clinica*
- Il monitoraggio da remoto secondo le nuove GCP*
- Il ruolo del Clinical Study Nurse*
- Missione CRA online*
- Come scrivere un CV per la ricerca clinica*
- Scrivere una motivational letter*
- Trova un tirocinio in ricerca clinica in ospedale*
- La lista delle CRO in Italia*
- I ruoli da entry level ed il ruolo Clinical Research for Beginners*
- Elevator Pitch- Come farti notare!*
- Office 365 – Excel*
- Come scrivere un CV efficace per il settore Biofarmaceutico*
- Le CRO in Italia- cosa è successo dal 2012 ad oggi*
- Come aumentare l'autostima corso introduttivo*
- Come trattare gli altri e farseli amici*
- Come parlare in pubblico corso introduttivo*
- Il ruolo dell'infermiere nel farmaceutico*
- Condurre uno studio clinico oggi. L'importanza del clinical research coordinator*
- Come ottenere il meglio da un Career day*
- Insilico trials: per l'FDA i trials del futuro si faranno così*
- Il coaching per la ricerca clinica. Come trasformare un obiettivo in azione*
- Il ruolo del Clinical study start up associate e le sottomissioni etiche*
- Dalla Job description alla candidatura*
- Missione CRA live*
- CRA in UK*
- Nascita dell'osservatorio COVID19.it*
- Presentazione ufficiale della Clinical Research School*
- Un possibile modo per ottenere le visite di monitoraggio da CRA*
- Gli audit in ricerca clinica*
- La storia della ricerca clinica*
- Il mondo dei medical device*
- Nuovi orizzonti con i Medical Device*

- I principi delle Good Clinical Practice*
- Neolaureato in materie scientifiche*
- La blockchain come strumento di integrità e trasparenza dei dati clinici*
- Le unità di Fase 1 in Italia, requisiti minimi e principali sfide.

Uppsala Monitoring Center:

- Introduction to pharmacovigilance
- Signal detection and causality assessment
- Statistical reasoning and algorithms in pharmacovigilance

Studio Paci:

- Si può morire di privacy? Il regolamento europeo 2016/679: opportunità e criticità per il settore sanitario

ANBI:

- Ricerca ed innovazione biotecnologica: le certezze di oggi per il progresso di domani°

Easy Medical Device:

- Mini-Course MDR 2017/745

Fondazione Ghislieri:

- Webinar: Artificial Intelligence in Biologia e Medicina