INFORMAZIONI PERSONALI

Irene Bachiorri

Via Velino n. 3, 06083 – Bastia Umbra (Pg)

+39 338/6351471

irenina.bachiorri@gmail.com

Sesso F | Data di nascita 06/10/1987 | Nazionalità ITALIANA

POSIZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE

Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da 01/10/2013 A: 31/10/2013

Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico. Contratto di collaborazione in via occasionale supportato dall'Associazione di Volontariato "Spazio Bianco"

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Associazione di Volontariato SPAZIO BIANCO.
Si precisa che il lavoro è stato svolto con l'ausilio delle tecniche e delle strumentazioni del Laboratorio di Virologia, Sezione di Clinica delle Malattie Infettive, Dipartimento Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Università degli Studi di Perugia, presso Ospedale Santa Maria della Misericordia, 06100 – Perugia

Principali attività e responsabilità

Attività di ricerca nell'ambito della sperimentazione del vaccino terapeutico anti-p17 previsto dal protocollo di studio AT20 e destinato ai pazienti sieropositivi per il virus HIV. In particolare è stata valutata la sicurezza del vaccino sotto il profilo virologico.
E' stata eseguita su 10 pazienti (9 vaccinati e 1 controllo) la determinazione del DNA provirale di HIV 1 su campioni di cellule mononucleate provenienti da sangue periferico, prima e dopo somministrazione del vaccino terapeutico. I risultati della valutazione quantitativa del DNA provirale sono stati poi confrontati con i valori corrispondenti di viremia plasmatica e organizzati in un opportuno database.

Da 27/04/2012 A: 25/05/2012

Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico. Contratto di collaborazione in via occasionale supportato dall'Associazione di Volontariato "Spazio Bianco"

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Associazione di Volontariato SPAZIO BIANCO.
Si precisa che il lavoro è stato svolto con l'ausilio delle tecniche e delle strumentazioni del Laboratorio di Virologia, Sezione di Clinica delle Malattie Infettive, Dipartimento Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Università degli Studi di Perugia, presso Ospedale Santa Maria della Misericordia, 06100 – Perugia

Principali attività e responsabilità

FASE 2: Correlazione dei dati relativi ai parametri immuno-virologici (nei pazienti in corso di vaccinazione) con l'andamento della terapia e altri parametri di laboratorio al fine di monitorare in modo specifico i rischi cardio-vascolari e gli eventuali effetti collaterali relativi alla somministrazione del vaccino terapeutico anti p-17.
Le tecniche di laboratorio utilizzate sono state le stesse della FASE 1 dello studio, quindi, citofluorimetria a flusso per la valutazione dei parametri immunologici e RT-PCR Real Time per la quantificazione della viremia plasmatica.
I dati ottenuti, che includevano anche i parametri relativi al profilo lipidico (colesterolo totale, HDL, LDL, Trigliceridi), sono stati organizzati in un database Microsoft Excel.

Da: 11/11/2011 A: 09/12/2011	Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico. Contratto di collaborazione in via occasionale supportato dall'Associazione di Volontariato "Spazio Bianco"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Associazione di Volontariato SPAZIO BIANCO. Si precisa che il lavoro è stato svolto con l'ausilio delle tecniche e delle strumentazioni del Laboratorio di Virologia, Sezione di Clinica delle Malattie Infettive, Dipartimento Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Università degli Studi di Perugia, presso Ospedale Santa Maria della Misericordia, 06100 – Perugia
Principali attività e responsabilità	FASE 1: Rilevazione, organizzazione e gestione dei dati immuno-virologici di pazienti sieropositivi per HIV-1, al fine di selezionare in modo ottimale i candidati da sottoporre all'utilizzo del vaccino terapeutico anti-p17 previsto dal Protocollo di studio AT20. Le indagini di laboratorio hanno riguardato: Immunofenotipizzazione linfocitaria mediante tecnica di citofluorimetria a flusso (determinazione dei linfociti T CD4+, T CD8+, TCD8+/CD38+) in pazienti: con nuova diagnosi di HIV 1 con infezione da HIV naive alla terapia antiretrovirale che iniziavano un trattamento antiretrovirale rilevazione della viremia plasmatica mediante tecnica di RT-PCR Real time La gestione dei dati ottenuti ha compreso: registrazione e stoccaggio di campioni plasmatici dei pazienti con nuova infezione da HIV sistemazione dell'archivio di laboratorio relativamente ai dati già acquisiti sul valore dei linfociti TCD4+, T CD8+, T CD8+/CD38+ in pazienti prima e durante il trattamento antiretrovirale correlazione dei dati immunologici con i valori della carica virale
Da: 06/2010 A: 12/2010 (con due periodi di interruzione)	Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico. Contratto di collaborazione in via occasionale supportato dall'Associazione di Volontariato "Spazio Bianco"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Associazione di Volontariato SPAZIO BIANCO. Si precisa che il lavoro è stato svolto con l'ausilio delle tecniche e delle strumentazioni del Laboratorio di Virologia, Sezione di Clinica delle Malattie Infettive, Dipartimento Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Università degli Studi di Perugia, presso Ospedale Santa Maria della Misericordia, 06100 – Perugia
Principali attività e responsabilità	Analisi e gestione di campioni ematici prelevati da pazienti sieropositivi per HIV. In particolare l'attività ha riguardato: Centrifugazione del campione ematico e stoccaggio in aliquote di plasma Rilevazione della viremia plasmatica mediante tecnica di RT PCR Real Time Immunofenotipizzaizone linfocitaria mediante tecnica di citofluorimetria a flusso (determinazione dei linfociti T CD4+, T CD8+, TCD8+/CD38+) Registrazione e correlazione dei risultati
Da: 03/2010 A: ad oggi	Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico. Frequenza volontaria.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Virologia, Sezione di Clinica delle Malattie Infettive, Dipartimento Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Università degli Studi di Perugia, presso Ospedale Santa Maria della Misericordia, 06100 – Perugia
Principali attività e responsabilità	• isolamento di virus patogeni opportunisti quali Citomegalovirus (CMV),Herpes Simplex (HSV),Varicella Zoster (VZV) , Adenovirus (ADE) in pz immunocompromessi (pz trapiantati di midollo, rene,fegato,cuore e pz HIV positivi) su colture cellulari umane. A tal fine si preparano monostrati cellulari per la semina di campioni biologici utilizzando fibroblasti embrionali umani (cellule PEU) e cellule tumorali (HEP2), utilizzate in seguito per la semina a lungo termine e a breve termine (tecnica degli Shell-Vials); • Tipizzazione degli antigeni virali isolati (CMV,HSV,VZV,ADE) e di antigeni virali su campioni biologici (bal, biopsie, campioni autoptici, liquor, liquido pleurico,ecc..) con anticorpi monoclonali mediante tecniche di immunofluorescenza; • Ricerca del CMV sui leucociti polimorfonucleati mediante tecnica dell'"antigenemia", in pz immunodepressi; • Letturra di preparati al microscopio : ottico, ottico invertito e a fluorescenza; • Indagini sierologiche (test immunoblotting di conferma) per il virus dell'epatite C e virus dell'immunodecicienza acquisita (HIV1/HIV2); • Indagini sierologiche con tecniche immunoenzimatiche per la determinazione degli anticorpi totali verso il virus Delta e dell'antigene Delta; • Svolgimento di procedure finalizzate alla sorveglianza immuno - virologica di pazienti HIV+. In particolare: utilizzo del citofluorimetro a flusso per la sorveglianza immunologica (conta % e assoluta delle cellule T CD4+, T CD8+ e T CD8+/CD38+);analisi quantitativa dell'HIV RNA plasmatico mediante RT-PCR Real Time (tecnica semi-automatica)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da: 01/2013 A: attualmente iscritta

CdLM – SBMVF (classe LM-9)

Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea Magistrale in Scienze Biotecnologiche Mediche, Veterinarie e Forensi

Principali tematiche trattate

Diagnostica molecolare in microbiologia, diagnostica molecolare in genetica ed epigenetica, neurofisiopatologia, immunologia molecolare, endocrinologia e gastroenterologia, diagnostica molecolare in malattie del sangue, principi di anatomia forense e genetica forense.

Da: 09/2006 A: 12/2009

Laurea triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico (classe L-SNT3), conseguito in data 01/12/2009 con votazione di 110/110.

Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico

Principali tematiche trattate

Titolo Tesi di Laurea: "SORVEGLIANZA VIROLOGICA DEL PAZIENTE HIV + MEDIANTE UTILIZZO DEL TEST COBAS AmpliPrep/COBAS TaqMan 48 HIV-1 v2.0."

Biochimica clinica, Microbiologia generale e clinica, Anatomia Patologica, Tecniche di anatomia patologica, Patologia generale e clinica, Statistica medica, Economia ed Organizzazione aziendale sanitaria, Medicina del lavoro, Organizzazione della sicurezza in laboratorio, principi di Medicina Legale.

Da: 09/2001 A:07/2006

Diploma di Liceo Scientifico Biologico Brocca, conseguito in data 03/07/2006.

Istituto Tecnico per Attività Sociali – I.T.A.S. - Giordano Bruno, Via Pievaiola 78, 06100 Perugia.

Principali tematiche trattate

Biologia, Microbiologia, Chimica inorganica, Chimica Organica, Chimica Analitica e Strumentale, Biochimica. Attività di laboratorio correlate.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiana

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B1	B1	B1	B1
francese	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Ottima capacità di lavorare in gruppo maturata nel corso dell' esperienza lavorativa.
Solare e comunicativa, particolarmente disponibile alla collaborazione tra colleghi, considerata come preziosa occasione di crescita personale e professionale.

Competenze organizzative e gestionali

Buona capacità di organizzazione del lavoro quotidiano e di gestione di eventuali imprevisti

© Unione europea, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

Competenze professionali	Utilizzo delle principali strumentazioni di un comune laboratorio di analisi, capacità acquisita durante i periodi di tirocinio tecnico- pratico previsto dal piano di studi e dell'esperienza professionale; in particolare: pipette pasteur, pipette graduate, micropipette a volume fisso e variabile, pipettatore automatico, bilancia tecnica, bilancia analitica, cappa a flusso laminare, cappa chimica, centrifuga, citocentrifuga, microtomo a slitta, microtomo rotativo semi- automatico, microscopio ottico, microscopio ottico a fluorescenza, citofluorimetro a flusso, estrattore e amplificatore di acidi nucleici, ottima padronanza delle più comuni metodiche di laboratorio quali E.L.I.S.A., immunofluorescenza, colture cellulari.
Competenze informatiche	Buona conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office
Altre competenze	Collaboratrice attiva nell'organizzazione di ogni iniziativa promossa dall'Associazione "Rock your Boogie ASD" di Perugia, riguardanti nello specifico serate danzanti ad ambientazione anni '30 -'40 -'50
Patente di guida	Automobilistica (patente B)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi /associazioni	Socia dell' Associazione "Rock your Boogie ASD" di Perugia, all'interno della quale la sottoscritta partecipa attivamente alla realizzazione e promozione dei numerosi eventi e/o iniziative.
Partecipazione a covegni e seminari	• partecipazione al Corso "ABC delle procedure di sicurezza nel settore sanitario" della durata di 10 ore, organizzato dall'Azienda Ospedaliera di Perugia, conseguendo n. 11 crediti formativi ECM per l'anno 2012; • partecipazione al Corso " Rischio biologico: gestione ed isolamento in ospedale" della durata di 20 ore, organizzato dall'Azienda Ospedaliera di Perugia, conseguendo n. 28 crediti formativi ECM per l'anno 2012; • partecipazione all'evento formativo "Sintesi e controllo di qualità dei radio farmaci PET-TC", tenutosi a Perugia il 29/03/2012, conseguendo n. 3 crediti formativi ECM; • partecipazione alla Dimostrazione del Sistema Real Time HIV, tenutosi il 18/10/2011 presso Policlinico Le Scotte di Siena; • partecipazione all'evento formativo "L'uso medico legale dei dati di laboratorio" tenutosi a Perugia il 29/09/2011, conseguendo n. 3 crediti formativi E.C.M.; • partecipazione all'evento formativo "Prevenzione e gestione del rischio clinico in laboratorio" tenutosi a Perugia il 15/04/2011, conseguendo n. 3 crediti formativi E.C.M.; • partecipazione all'evento formativo "Percorso integrato clinica-laboratorio nelle patologie gastro-epato-intestinali" tenutosi a Pisa il giorno 30/03/2011, conseguendo n. 4 Crediti Formativi E.C.M.; • partecipazione all'evento formativo "La riorganizzazione dei servizi sanitari: esperienze a confronto" tenutosi a Foligno nei giorni 03 e 04/12/2010, conseguendo n. 7 Crediti Formativi E.C.M.; • partecipazione al convegno "Approccio al paziente HIV late presenter: aspetti epidemiologici, gestione clinica e terapeutica" tenutosi a Perugia il giorno 07/07/2010; • partecipazione all'evento formativo "La fase pre-analitica: esperienze, problemi e soluzioni" tenutosi ad Umbertide (Pg) il giorno 08/04/2010, conseguendo n. 3 Crediti Formativi E.C.M..
Partecipazione a corsi di aggiornamento	Partecipazione al Corso di aggiornamento " Utilizzatori Sistema di Citofluorimetri Beckman Coulter FC500", tenutosi a Milano nei giorni 03-04-05-06/07/2012
	Dichiaro che tutti i documenti citati sono in mio possesso in copia originale, ai sensi dell' art.76 D.P.R. 28.12.2000 n. 445 – Sanzioni Penali
Dati personali	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

ALLEGATI

Si allega doc. d'identità in corso di validità (C.I. n. 3270255AA)

Bastia Umbra, 20/08/2014

Irene Bachiorri