

CURRICULUM VITAE

Renato Nicolò Beltrame

Studi

- AA 1999 – 2000 Diploma di Specialità in Microbiologia e Virologia - Università degli Studi di Genova
Votazione : 50/50 e lode
Tesi sperimentale in Microbiologia: *“Attività di cefepime nei confronti di batteri responsabili di infezioni nosocomiali”* (condotta su ceppi isolati da materiali biologici pervenuti all'Azienda Ospedaliera S.Corona di Pietra Ligure presso l'Istituto di Microbiologia dell'Università degli Studi di Genova)
- Corsi di perfezionamento
- AA 1998 – 1999 *“Epidemiologia, Patogenesi Clinica, Terapia e Prevenzione delle Infezioni Ospedaliere”* - Università degli Studi di Pisa - (CORSO ANNUALE)
- AA 1997 – 1998 *“Citometria a flusso applicata all'Oncologia Medica”* – Università degli Studi di Pavia - (CORSO ANNUALE)
- AA 1997 – 1998 Abilitazione all'esercizio della professione di biologo - Università degli Studi di Genova
- AA 1995 – 1996 Laurea in Scienze Biologiche - Università degli Studi di Genova
Votazione: 95/110
Tesi sperimentale in Microbiologia: *“Problemi di resistenza agli antibiotici di Streptococcus Pneumoniae”* (condotta su ceppi isolati da materiali biologici pervenuti all'Azienda Ospedaliera S.Corona di Pietra Ligure presso l'Istituto di Microbiologia dell'Università degli Studi di Genova)
- AA 1988 – 1989 Iscrizione al 1° anno del corso di Laurea in Scienze Biologiche - Università degli Studi di Genova
- AS 1982 – 1983 Diploma di Tecnico di Laboratorio Clinico - Regione Liguria - I.A.L. Carcare

AS 1980 – 1981

Diploma di Perito Industriale Capotecnico - Chimica Industriale - I.T.I.S.
Albenga

Aggiornamento

- *“Imparare a usare Dynamed Plus: prendere decisioni cliniche, basandosi su evidenze scientifiche.”* – Fondazione Pietro Paci – Corso FAD n°249674 – Aprile 2019
- *“La sicurezza microbiologica degli alimenti.”* – Ordine Nazionale Biologi – Corso FAD n°255725 – Marzo 2019
- *“Utilizzo della banca dati Uptodate. Applicare evidenze scientifiche al tuo paziente, in tempo reale.”* – Fondazione Pietro Paci – Corso FAD n°251464 – Marzo 2019
- *“ABC del rapporto di lavoro della dirigenza sanitaria: aspetti contrattuali e normativi”* – Fondazione Pietro Paci – Corso FAD n°218999 – Aprile 2018
- *“I sarcomi:aggiornamento scientifico e approfondimenti tematici”* – Accademia Nazionale di Medicina – Corso FAD n°31-214150 – Aprile 2018
- *“Il paziente con leucemia mieloide cronica (LMC): attualità terapeutiche e sviluppi futuri”* – Accademia Nazionale di Medicina – Corso FAD n°31-191115 – Aprile 2018
- *“Corso di formazione di aggiornamento sulla sicurezza destinato ai dirigenti – IZSPLVA – Torino – Settembre 2017*
- *“La biosicurezza: normativa e comportamento)”* - IZSPLVA – Torino – Settembre 2017
- *“Corso di formazione di aggiornamento sulla sicurezza destinato ai lavoratori – Conferenza Stato Regioni e Province autonome (atto 221 del 21.12.2011)”* - IZSPLVA – Torino – Settembre 2017
- *“Clinical Risk Management per operatori sanitari – modulo base”* - Fondazione Pietro Paci – Corso FAD n°195775 – Settembre 2017
- *“Responsabilità sanitaria, rischio clinico e riforma Gelli”* – Meeting Service – Corso FAD n°195929 - Settembre 2017
- *“Gli studi clinici osservazionali”* – Accademia Nazionale di Medicina – Corso FAD n°31-185101 - Settembre 2017
- *“Travolti dall'errore. Eventi avversi in ospedale. Corso intensivo con casi reali”* – Fondazione Pietro Paci – Savona – Giugno 2017
- *“Problem solving e i sette strumenti della qualità”* – IZSPLVA – Torino – Dicembre 2015
- *“Il sistema di conferma metrologica area temperature, con particolare riferiemnto alla corretta gestione degli allarmi”* – IZSPLVA – Torino – Novembre 2015

- *"Workshop annuale laboratori della rete enternet: focus sull'antibiotico resistenza"* – IZSPLVA – Torino – Ottobre 2015
- *"Tecniche di batteriologia in sanità animale"* – IZSPLVA – Torino – Ottobre 2015
- *"Quando il microscopio non serve più: largo alla spettrometria di massa in microbiologia"* – IZSPLVA – Torino – Settembre 2015
- *"Tecniche e metodologie di audit in ambito sanitario"* – Centro Studi Helios – Corso FAD n°69 - 109955 – Agosto 2015
- *"Gestione del campione: dall'accettazione al rapporto di prova"* – IZSPLVA – Genova – Luglio 2014
- *"La validazione dei metodi applicati in sanità animale e in controllo alimenti"* – IZSPLVA – Genova – Giugno 2014
- *"L'HTA come strumento di supporto alle decisioni in ambito sanitario"* – IZSPLVA – Torino – Maggio 2014
- *"La valutazione dei criteri microbiologici negli alimenti di origine animale e il controllo della salmonellosi (IV Edizione)"* – IZSAM – Corso FAD n° 78921 – Maggio 2014
- *"Microsoft Office"* – EAP FEDARCOM – Corso FAD n° 74245 – Gennaio 2014
- *"Principi e utilizzo della PCR qualitativa nei laboratori diagnostici"* – IZSPLVA – Torino – Novembre 2013
- *"IV Convegno del Centro Apistico Regionale: apicoltura oggi, interlocutori a confronto"* – IZS PLVA – Asti – Ottobre 2013
- *"Responsabilità del pubblico dipendente e codice deontologico"* – IZSPLVA – Imperia – Settembre 2013
- *"Progetto mare Liguria"* – IZSPLVA – Genova – Luglio 2013
- *"Sanità apistica: rischio chimico, microbiologico, corretta gestione dell'apiario"* – Università di Torino – Grugliasco – maggio 2013
- *"Corso di formazione sulla sicurezza destinato ai dirigenti – conferenza stato regioni e provincie autonome (atto 221 del 21.12.2011)"* – IZSPLVA – Torino – Ottobre /Dicembre 2012
- *"III Convegno del Centro Apistico Regionale: un'istantanea sanitaria del settore apistico"* – IZS PLVA – Asti – Ottobre 2012
- *"Piano nazionale integrato 2011-2014: Approccio multidisciplinare per la pianificazione, programmazione e rendicontazione dei controlli ufficiali tesi a garantire la sicurezza e la qualità degli alimenti"* – IZS LER – Brescia – ottobre 2012
- *"Anemia infettiva degli equini: attualità e prospettive di controllo a sei anni dalla sorveglianza pianificata"* – IZSLT - Roma - ottobre 2012

- *“La prevenzione primaria:l’igienista tra etica, scienza ed economia”* – S.It.I. – Torino – Giugno 2012
- *“Comunicazione e gestione dei conflitti”* – Centro Studi Helios – Corso FAD n° 69 - 2671 – Giugno 2012
- *“Inglese medico”* – Centro Studi Helios – Corso FAD n° 69-15773 – Dicembre 2011
- *“La norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 e il manuale della qualità dell’IZSPLVA. Dalla grammatica alla pratica”* – IZS PLVA – Torino – Novembre 2011
- *“Corso base ADR”* – IZS PLVA – Torino – Febbraio 2011
- *“XXII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V.”* – Ordine Nazionale dei Veterinari – Genova – Ottobre 2010
- *“Fauna selvatica:opportunità o criticità?Il punto sulla situazione sanitaria”* – IZS PLVA – Arenzano – Settembre 2010
- *“Il codice in materia di protezione dei dati personali”* – IZS PLVA – Torino – Marzo 2010
- *“Lo scenario della blue tongue in piemonte, italia, europa”* – IZS PLVA – Torino – Marzo 2010
- *“Il protocollo informatico e la gestione dei flussi documentali degli archivi”* – IZS PLVA – Torino – Marzo 2010
- *“Corso di formazione per il coordinamento della sorveglianza sanitaria dei cetacei lungo le coste della Liguria”* – IZS PLVA – Diano Marina – Febbraio 2010
- *“Gli alimenti zootecnici: aspetti normativi, produttivi, etichettatura e controllo”* – Regione Liguria – Genova – Dicembre 2009
- *“Sanità animale: protocolli diagnostici e ricerca applicata”* – IZS PLVA – Torino – Settembre 2009
- *“Mantenimento del sistema qualità nei laboratori accreditati ISO 17025:2005:la gestione delle non conformità”* – IZS PLVA – Torino – Giugno 2009
- *“Mantenimento del sistema qualità nei laboratori accreditati ISO 17025:2005:la gestione degli strumenti di misura e prova”* – IZS PLVA – Torino – Giugno 2009
- *“Mantenimento del sistema qualità nei laboratori accreditati ISO 17025:2005:la gestione documentale”* – IZS PLVA – Torino – Maggio 2009
- *“Revisione critica e produzione di documentazione scientifica”* – IZS PLVA – Torino – Maggio 2009
- *“La norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005”* – IZS PLVA – Torino – Aprile 2009
- *“Randagismo e zoonosi: facciamo il punto”* – IZS PLVA – Diano Marina – Aprile 2009

- *“Aspetti innovativi della moderna biologia: Nanotecnologie, Biotecnologie, Sicurezza Alimentare, Biologia Clinica”* – XXI Congresso Internazionale – Ordine Nazionale dei Biologi – Loano – Ottobre 2008
- *“Profili giuridici dell’attività diagnostica e di refertazione degli II.ZZ.SS.”* – IZS PLVA – Torino – Giugno 2008
- *“Acquacoltura, alimentazione, ambiente”* – IZS PLVA – Accademia Nazionale di Medicina - Arenzano – Aprile 2008
- *“Comunicazione, lavoro in team ed empowerment”* – IZS PLVA – Torino – Luglio 2007/Febbraio 2008
- *“Genetica molecolare:nuove prospettive in medicina veterinaria”* – IZS PLVA – Torino – Ottobre 2007
- *“Diagnosi di micobatteriosi negli animali”* – IZS PLVA – Torino – Maggio 2007
- *“Prion 2006: strategies, avances and trends toward protection of society”* – IZS PLVA – Torino – Ottobre 2006
- *“Criteri di qualità: evoluzione normativa e tecnica. Il ruolo del biologo”* – Ordine Nazionale dei Biologi – Sanremo – Ottobre 2006
- *“Statistica di base per la verifica della qualità sulle prestazioni sanitarie e validazione dei metodi di prova* – IZS PLVA – Torino – Maggio 2005
- *“Verifiche ispettive interne nel laboratorio di prova”* – IZS PLVA – Torino – Marzo 2005
- *“La comunicazione informatica nell’approccio alla diagnostica”* – A.O. S. Corona – Pietra Ligure - Novembre 2004
- *“I benefici della rete informatica nella gestione dei dati laboratoristici”* - A.O. S. Corona Pietra Ligure – Giugno 2004
- *“Corso di utilizzo del sistema Liaison”* – Diasorin – Torino – Maggio 2004
- *“Privacy e implicazioni per gli operatori in sanità”* – FIALS – Savona – Aprile 2004
- *“Approccio interdisciplinare e multiparametrico in Ematologia”* - A.O. S. Corona – Pietra Ligure – Ottobre 2003
- *“Medicina Trasfusionale, Patologia Clinica e Anatomia Patologica”* – USL 1 Imperiese Imperia – Ottobre 2003
- *“Terminologia medica in lingua inglese”* – FIALS – Savona – Marzo 2003
- *“Marcatori di lesione miocardia:fisiopatologia e clinica”* – SIMeL – Savona – Febbraio 2003
- *“Sostanze d’abuso: il ruolo del Laboratorio nella realtà territoriale”* – SIBioC – Arenzano – Dicembre 2002

- *“Diagnostica ematologia: nuove tecnologie e linee guida in Medicina di Laboratorio”* – SIMeL – Genova – Dicembre 2002
- *“L’educazione continua in Medicina: che cosa è ed a chi interessa”* – FIALS – Pietra Ligure – Marzo 2002
- *“Proposte di Linee guida per l’esecuzione e la refertazione dell’antibiogramma”* – AMCLI – Milano – Dicembre 2001
- *“Linee guida per il master di primo livello”* – FIALS – Pietra Ligure – Ottobre 2001
- *“Aterosclerosi e trombosi: attualità in Medicina di Laboratorio”* – SIMeL – Sestri Levante – Ottobre 2001
- *“Accreditamento e Certificazione: due vie per una concreta realizzazione della Qualità”* Ordine Nazionale dei Biologi – Genova – Marzo 2001
- *“Aspetti Microbiologici e Clinici delle infezioni da Micobatteri”* – AMCLI-SIMMOC – Genova – Dicembre 1999
- *“Medicine a confronto: Laboratorio e Clinica”* – Eurogenetics – Genova – Aprile 1999
- *“Accreditamento dei Laboratori di Patologia Clinica”* – USL 3 Genovese – Genova – Aprile 1999
- *“La Qualità nel Laboratorio di Microbiologia Clinica: Metodologie e Strumenti”* – AMCLI-SIMMOC – Genova – Novembre 1998
- *“Aspetti Microbiologici nella diagnosi e nell’orientamento delle infezioni fungine”* – Accademia Nazionale di Medicina – Sanremo – Dicembre 1997
- *“Nuovi scenari in Microbiologia Clinica: Pneumococchi e Micobatteri”* – AMCLI-SIMMOC – Genova – Novembre 1995

Lingue straniere

Inglese: discreta conoscenza scritta

Conoscenze informatiche

Sistemi operativi: buona conoscenza di Windows

Microsoft Office: buona conoscenza di Word, discreta di Excel e Outlook Express

Esperienze professionali

- 01.09.2009 ad oggi: Sezione Provinciale di Imperia dell' Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, con la qualifica di Dirigente Biologo.
- 01.03.2008/31.08.2009: contratto a tempo indeterminato presso l'Area Tecnica Biotecnologie e Produzioni Interne dell' Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, sede di Torino, con la qualifica di Dirigente Biologo.
- 01.01.2006/28.02.2008: contratto a tempo determinato presso l'Area Tecnica Biotecnologie e Produzioni Interne dell' Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, sede di Torino, con la qualifica di Dirigente Biologo.
- 01.03.2005/31.12.2005: contratto di supplenza presso l'Area Tecnica Biotecnologie e Produzioni Interne dell' Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, sede di Torino, con la qualifica di Dirigente Biologo.

In generale:

Struttura Semplice sezione di Imperia: a differenza della sede centrale in cui esistono una serie di servizi specialistici a cui appoggiarsi per diverse attività e che permettono una soluzione in tempi più ristretti, a causa della loro dislocazione sul territorio le sezioni provinciali dell'Istituto devono invece essere più autonome, cosa che genericamente si traduce in una maggiore flessibilità degli operatori.

Il ruolo fin qui ricoperto ha riguardato la riorganizzazione, la pianificazione e la gestione del sistema qualità e la gestione di tutte le attività svolte all'interno della sezione che non siano di esclusiva competenza del Dirigente Veterinario. Struttura Complessa Biotecnologie, composta da due distinte Unità Operative. Unità Operativa Laboratorio Microbiologia Molecolare e Analisi Genomiche: il ruolo fin qui ricoperto ha riguardato inizialmente la riorganizzazione, la pianificazione e la gestione del sistema qualità; in seguito il mantenimento di un elevato standard di efficienza ed il passaggio delle consegne ad altro referente.

Unità Operativa Laboratorio Produzioni Presidi Immunizzanti e Terreni Colturali: il ruolo fin qui ricoperto ha riguardato inizialmente la riorganizzazione, la pianificazione e la gestione del sistema qualità; in seguito il mantenimento di un elevato standard di efficienza ed il passaggio delle consegne ad altro referente.

L'organizzazione della produzione centralizzata dei terreni colturali per batteriologia, la gestione, la produzione e la distribuzione di vaccini stabulogeni, autovaccini, sieri ed antigeni ad uso diagnostico.

01.07.1988/28.02.2005: contratto a tempo indeterminato presso il Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche dell' Azienda Ospedaliera "Ospedale S. Corona" di Pietra Ligure (SV) con la qualifica di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico.

04.01.1988/30.06.1988: contratto di supplenza presso il Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche dell' Azienda Ospedaliera "Ospedale S. Corona" di Pietra Ligure (SV) con la qualifica di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico.

In generale:

il ruolo ricoperto riguarda tutti gli aspetti inerenti le varie fasi di lavoro applicate ai diversi liquidi biologici che pervengono ad un Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche.

Oltre alle attività dirette sui campioni il ruolo prevede:

Utilizzo/gestione/manutenzione degli analizzatori.

Preparazione/esecuzione/verifica dei controlli di qualità.

Verifica/validazione preliminare dei risultati.

Gestione magazzino reattivi.

Contatti con le ditte fornitrici per assistenza tecnica.

L'esperienza pluriennale nel Laboratorio Analisi ha consentito di maturare una eccellente padronanza nell'utilizzo della strumentazione tradizionale, acquisendo gradualmente esperienza con le varie generazioni di attrezzature automatizzate che, con l'innovazione tecnologica, hanno fatto la loro comparsa nel panorama delle attività dei Laboratori di Analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche, sino ad arrivare ad una loro completa gestione tramite una informatizzazione centralizzata.

Per quanto riguarda gli ambiti di lavoro e le specifiche attività svolte vedasi l'allegato particolareggiato.
Autorizzo ai sensi della legge 675/96 al trattamento dei miei dati.

Novembre 2019

Renato Nicolò Beltrame