

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

NOME COGNOME	ROBERTO BRUZZONE
LUOGO E DATA DI NASCITA	GENOVA – 24/03/63
QUALIFICA UNIVERSITARIA QUALIFICA ASSISTENZIALE	TECNICO LABORATORIO CAT. C4 – AREA SOCIO SANITARIA TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO CAT. D 5
AMMINISTRAZIONE	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA
TELEFONO	010 3537962
FAX	010 35338701
E-MAIL ISTITUZIONALE	rbruzzone unige.it
NAZIONALITA'	ITALIANA

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Diploma di Perito Industriale Capotecnico specializzazione Meccanica conseguito nell'anno scolastico 1983/84 c/o I.T.I.S. G. Giorgi – Genova
Altri titoli di studio e Professionali	Iscrizione all'Albo Professionale TSRM PSTRP come Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico dal 28/05/20
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Impiegato in qualità di "Operaio Comune Temporaneo" presso il Comune di Genova dal 14/03/83 al 11/06/83 Ha prestato Servizio Militare in Aeronautica, in qualità di autista, presso il Comando del 30° Stormo dell'Aeroporto di Cagliari – Elmas conseguendo il grado di 1° Aviere e la patente di guida di categoria D, dal 02/05/85 al 01/05/86 Impiegato con contratto di formazione lavoro presso Ufficio Commerciale "American Dental S.r.l. Fornitore Materiale Odontoiatrico" dal 1988 al 1989 Dal 01/01/90 ad oggi presta servizio, in qualità di Tecnico di Laboratorio,

	<p>presso il Laboratorio di Citogenetica Oncoematologica del Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche (Di.M.I.)</p> <p>Abilitazione ad Allenatore Dilettante Terza Categoria (attualmente Allenatore UEFA B) conseguita il 01/06/95 dal Settore Tecnico della F.I.G.C.</p> <p>Iscritto dal 2001 al 2004 al Corso di Laurea in Fisioterapia in cui ho sostenuto 14 esami, due dei quali di Tirocinio Guidato.</p> <p>Incarico Assistenziale in qualità di Preposto alla Sicurezza per il Laboratorio di Citogenetica Oncoematologica dal 2010 al 2013</p> <p>Rappresentante del Personale TA in Consiglio di Dipartimento(Di.M.I.) dal 2012 al 2015 e dal 2015 al 2018</p> <p>Rappresentante del Personale TA In Giunta di Dipartimento (Di.M.I.) dal 2012 al 2015 e dal 2015 al 2017</p> <p>Incarico di Funzione Specialistica di Referente di Laboratorio di Citogenetica Oncoematologica dal 1 Gennaio 2017</p> <p>Componente del Comitato di Garanzia per la Valutazione del PTA per la macroarea socio sanitaria triennio 2018-2020</p>						
<p>Capacità linguistiche</p>	<table border="1" data-bbox="564 1155 1449 1294"> <thead> <tr> <th data-bbox="564 1155 858 1227">Lingua</th> <th data-bbox="858 1155 1152 1227">Livello Parlato</th> <th data-bbox="1152 1155 1449 1227">Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="564 1227 858 1294">Inglese</td> <td data-bbox="858 1227 1152 1294">scolastico</td> <td data-bbox="1152 1227 1449 1294">scolastico</td> </tr> </tbody> </table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	scolastico	scolastico
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto					
Inglese	scolastico	scolastico					
<p>Capacità nell'uso delle tecnologie</p>	<p>Utilizzo di personal computer con sistemi operativi Microsoft Windows e Mac Os e dei principali software applicativi del pacchetto Office e di software Open-Source in rete. Utilizzo di Social Network (chat, Skype, Teams, etc...)</p> <p>Buona capacità di utilizzazione di microscopi a fluorescenza e del programma di Cariotipizzazione " GENIKON".</p>						

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc.)

Pubblicazioni su riviste scientifiche n.21 (vedi all.ti)

Partecipazione a Congressi n.11 (vedi all.ti)

Corso di formazione **“Aggiornamento professionale su tecniche di laboratorio – Ibridizzazione in Situ”**

Corso di formazione **“Basi conoscitive del laboratorio clinico biologico”**

Corso di formazione **“La polymerase chain reaction-corso base)**

Corso di formazione **“ Corso di formazione in materia di protezione dei dati personali “**

Corso di formazione **“Corso di formazione per preposti, addetti antincendio e RLS nella gestione della sicurezza in azienda”**

Corso di formazione **“Funzionamento e utilizzo della posta elettronica tramite il nuovo client Mozilla Thunderbird-Edizione per i Dipartimenti”**

Corso di formazione **“Formazione generale dei lavoratori”**

Corso di formazione **“Temi di Genetica Medica”**

Corso di formazione **“Il GDPR in 10 pillole”**

Corso di formazione **“ La legge 190 i piani e le misure anticorruzione”**

Corso di formazione **“Formazione specifica per il personale d’ufficio – rischio basso”**

Corso di formazione **“Formazione specifica rischio medio D. Lgs 81/08”**

Corso di formazione **“Corso sicurezza per Preposti”**

ELENCO PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

- 1) Giunta M., Pellizzari L., Cecchini E., Tribelli M., Russo D., Sessarego M., Fugazza G., **Bruzzone R.**, Fanin R., Damante G.. Insertion of chromosome 3 segments into the long arm of chromosome 21 as new pathway of CML blast crisis evolution and resistance to ST1571 therapy. V° Congresso Nazionale SIGU. (Verona, September 24-27 2002)
- 2) Giunta M., Pellizzari L., Cecchini E., Tribelli M., Russo D., Sessarego M., Fugazza G., **Bruzzone R.**, Fanin R., Damante G.. Insertion of chromosome 3 segments into the long arm of chromosome 21 as new pathway of CML blast crisis evolution and resistance to ST1571 therapy. Haematologica 2002, VII Congress of the Italian Society of Experimental Hematology. (Modena, September 15-17, 2002). Abs. n. P059 p. 92.
- 3) M. Sessarego, G. Fugazza, **R. Bruzzone**, M. Gobbi, F. Patrone:
Complex structural involvement of chromosome 7 in myelodysplastic syndromes. IV Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, Roma 6-8 Novembre 1996.
- 4) G. Fugazza, **R. Bruzzone**, L. Puppo, M. Sessarego:
Double minute chromosomes carry amplified MYC sequences: a FISH study in AML patients. Second Meeting of the European Haematology Association, Parigi, France, 29 Maggio-1 Giugno 1996.
British Journal of Haematology 93 (Suppl. 2) 1996, pag. 328
- 5) M. Sessarego, G. Fugazza, **R. Bruzzone**, F. Patrone:
Correlazione fra comparsa dell'i(17q) e anomalia pseudo Pelger-Huet studiata con la FISH in LMC-Ph+.
35° Congresso Nazionale Società Italiana di Ematologia. Pavia-Cernobbio 10-3 Settembre 1995, PO 91.
- 6) G. Fugazza, **R. Bruzzone**, A.M. Dejana, M. Sessarego.
Studio della clonalità citogenetica nelle sindromi mielodisplastiche con la FISH.
IX Congresso Nazionale FISME – Spoleto, 28 Settembre-1 Ottobre 1994. Pag. 85.

- 7) M. Sessarego, G. Fugazza, F. Frassoni, **R. Bruzzone**.
Detection of minimal residual disease in Ph+ CML patients after opposite sex transplantation using FISH technique with X-chromosome probe.
3rd Congress of the Italian Society of Experimental Hematology. Udine-Grado, September 22-24, 1994.
Haematologica 79 (Suppl.4) July-August, 1994, pag. 10

- 8) M.Sessarego, G.Fugazza, **R.Bruzzone**, F.Patrone.
Trisomia 8 nella leucemia mielomonocitica cronica valutata con l'ibridizzazione in situ non radioattiva.
Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES).Firenze, 18 Novembre 1993.
Haematologica 79 (Suppl.n.2): pag.22, 1994

- 9) G.Fugazza, **R.Bruzzone**, M.Sessarego:
La ibridizzazione in situ non radioattiva e la citogenetica tradizionale forniscono risultati discordanti nella presenza di trisomia 8.
Il Congresso della Società Italiana di Ematologia Sperimentale. Genova 19-21 Novembre 1992, pag.249.

- 10) M.Sessarego, G.Fugazza, R.Defferrari, **R.Bruzzone**, E.Salvidio:
Variant Ph translocations: a twelve years cytogenetic study.
2nd International Conference "Chronic Myeloid Leukemia" Bologna 4-7 Ottobre 1992, pag.289.

- 11) M.Sessarego, F.Frassoni, R.Defferrari, A.Bacigalupo, G.Fugazza, **R.Bruzzone**, F.Ajmar:
Evoluzione del cariotipo in pazienti LMC-Ph+ ricaduti in progressione di malattia dopo trapianto di midollo osseo.
V Congresso Nazionale F.I.S.M.E. - Centro Congressi "A.Capitini" Pian di Massiano - Perugia - 22-26 Ottobre 1990. Abstr. pag. 186.

ELENCO PUBBLICAZIONI ROBERTO BRUZZONE

1.
Standard and variant Philadelphia translocation in a CML patient with different sensitivity to imatinib therapy.
Aliano S, Cirmena G, Fugazza G, **Bruzzone R**, Palermo C, Sessarego M.
Leuk Res Rep. 2013 Aug 31;2(2):75-8. doi: 10.1016/j.lrr.2013.07.004.
2.
A BCR-JAK2 fusion gene as the result of a t(9;22)(p24;q11) in a patient with acute myeloid leukemia.
Cirmena G, Aliano S, Fugazza G, **Bruzzone R**, Garuti A, Bocciardi R, Bacigalupo A, Ravazzolo R, Ballestrero A, Sessarego M.
Cancer Genet Cytogenet. 2008 Jun;183(2):105-8. doi: 10.1016/j.cancergencyto.2008.02.005.
3.
HMG2 overexpression in polycythemia vera with t(12;21)(q14;q22).
Aliano S, Cirmena G, Garuti A, Fugazza G, **Bruzzone R**, Rocco I, Malacarne M, Ballestrero A, Sessarego M.
Cancer Genet Cytogenet. 2007 Sep;177(2):115-9.
4.
Masked Philadelphia chromosome due to atypical BCR/ABL localization on the 9q34 band and duplication of the der(9) in a case of chronic myelogenous leukemia.
Fugazza G, Garuti A, Marchelli S, Miglino M, **Bruzzone R**, Gatti AM, Castello S, Sessarego M.
Cancer Genet Cytogenet. 2005 Dec;163(2):173-5.
5.
Cytogenetic and fluorescence in situ hybridization monitoring in Ph+ Chronic Myeloid Leukemia patients treated with imatinib mesylate.
Fugazza G, Miglino M, **Bruzzone R**, Quintino S, Gatti AM, Grasso R, Gobbi M, Frassoni F, Sessarego M.
J Exp Clin Cancer Res. 2004 Jun;23(2):295-9.
6.
Complex chromosome rearrangements may locate the bcr/abl fusion gene sites other than 22q11.
Sessarego M, Fugazza G, **Bruzzone R**, Ballestrero A, Miglino M, Bacigalupo A.
Haematologica. 2000 Jan;85(1):35-9.
7.
Complex structural involvement of chromosome 7 in primary myelodysplastic syndromes determined by fluorescence in situ hybridization.
Sessarego M, Fugazza G, Gobbi M, **Bruzzone R**, Bisio R, Ghio R, Patrone F.
Cancer Genet Cytogenet. 1998 Oct 15;106(2):110-5.
8.
High frequency of trisomy 8 in acute promyelocytic leukemia: a fluorescence in situ hybridization study.
Sessarego M, Fugazza G, Balleari E, **Bruzzone R**, Ballestrero A, Patrone F.
Cancer Genet Cytogenet. 1997 Sep;97(2):161-4.
9.
Amplified c-MYC sequences localized by fluorescence in-situ hybridization on double minute chromosomes in acute myeloid leukemias.
Fugazza G, **Bruzzone R**, Puppo L, Patrone F, Sessarego M.
Leuk Res. 1997 Aug;21(8):703-9.

10.
Duplication of the der(13)t(12;13)(p13;q14) in chronic myelomonocytic leukemia.
Fugazza G, Cerri R, **Bruzzone R**, Patrone F, Sessarego M.
Haematologica. 1997 May-Jun;82(3):336-7.
11.
Granulocytes with segmented nucleus retain normal chromosomes 17 in Philadelphia chromosome-positive chronic myeloid leukemia with i(17q) and pseudo-Pelger anomaly. A case report studied with fluorescence in situ hybridization.
Fugazza G, **Bruzzone R**, Puppo L, Sessarego M.
Cancer Genet Cytogenet. 1996 Sep;90(2):166-70.
12.
Loss of telomeric sequences in a ring derived from chromosome 8 in refractory anemia with excess of blasts in transformation.
Fugazza G, **Bruzzone R**, Sessarego M.
Cancer Genet Cytogenet. 1996 Jul 1;89(1):31-3.
13.
Fluorescence in situ hybridization provides evidence for two-step rearrangement in a masked Ph chromosome formation.
Sessarego M, Fugazza G, Canepa L, Bacigalupo A, **Bruzzone R**, Patrone F.
Leuk Res. 1995 Dec;19(12):921-5.
14.
Cytogenetic clonality in chronic myelomonocytic leukemia studied with fluorescence in situ hybridization.
Fugazza G, **Bruzzone R**, Dejana AM, Gobbi M, Ghio R, Patrone F, Rattenni S, Sessarego M.
Leukemia. 1995 Jan;9(1):109-14.
15.
Clonality study by fluorescence in situ hybridization of a patient with refractory anemia with ringed sideroblasts and monosomy 7.
Fugazza G, Lerza R, **Bruzzone R**, Sessarego M.
Haematologica. 1995 Jan-Feb;80(1):54-7.
16.
Chromosome derived from translocation(1;17) retains alphoid sequences of both chromosomes involved.
Fugazza G, **Bruzzone R**, Sessarego M.
Cancer Genet Cytogenet. 1994 Nov;78(1):7-9.
17.
Variant Philadelphia chromosome translocations are frequently associated with additional structural abnormalities.
Sessarego M, Fugazza G, **Bruzzone R**, Patrone F.
Cancer Genet Cytogenet. 1994 Mar;73(1):57-9.
18.
Trisomy 8 detection in Ph+ CML patients using conventional cytogenetic and interphase fluorescence in situ hybridization techniques.
Fugazza G, **Bruzzone R**, Dejana AM, Patrone F, Sessarego M.
Cancer Genet Cytogenet. 1994 Jan;72(1):24-7.

- 19.
Molecular analysis of six variant Philadelphia chromosome translocations in chronic myeloid leukemia.
Sessarego M, Martinelli G, Chiamenti A, Defferrari R, Fugazza G, **Bruzzone R**, Ajmar F, Pignatti PF.
Cancer Genet Cytogenet. 1993 May;67(1):50-4.
- 20.
Cytogenetic analysis of hemopoietic peripheral blood cells collected by leukapheresis after intensive chemotherapy in advanced phase Philadelphia-positive chronic myelogenous leukemia.
Sessarego M, Fugazza G, Frassoni F, Defferrari R, **Bruzzone R**, Carella AM.
Leukemia. 1992 Jul;6(7):715-9.
- 21.
Karyotype evolution of Ph positive chronic myelogenous leukemia patients relapsed in advanced phases of the disease after allogeneic bone marrow transplantation.
Sessarego M, Frassoni F, Defferrari R, Bacigalupo A, Fugazza G, Marenzi C, **Bruzzone R**, Dejana A, Ajmar F.
Cancer Genet Cytogenet. 1991 Nov;57(1):69-78.