

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017RUA04 - Allegato n. 15 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina - DIMED per il settore concorsuale 06/D3 – Malattie del Sangue, Oncologia e Reumatologia (profilo: settore scientifico disciplinare MED/15 – Malattie del sangue) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 1847 del 31/05/2017 con avviso pubblicato nella G.U. n. 46 del 20 giugno 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

## Allegato F) al Verbale n. 4

## PUNTEGGI DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

## Candidato FREZZATO FEDERICA

	TITOLI	MAX PUNTI	PUNTI
titolo	a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - prestigio dell'istituzione in cui è stato conseguito - attinenza del titolo	5	5
titolo	b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - tipologia dell'attività didattica (lezioni, esercitazioni, tutoraggio) - entità della didattica erogata	6	4
titolo	c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - prestigio dell'istituzione italiana o straniera in cui il candidato si è formato - entità della formazione svolta	10	7
titolo	d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	1	0
titolo	e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0	0

titolo	f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - direzione di gruppi di ricerca internazionali - direzione di gruppi di ricerca nazionali - partecipazione a gruppi di ricerca internazionali - partecipazione a gruppi di ricerca nazionali	4	4
titolo	g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0	0
titolo	h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - importanza dei convegni in cui sono state fatte le presentazioni - numero dei contributi documentati	10	7
titolo	i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - prestigio del riconoscimento ricevuto - numerosità dei premi o riconoscimenti	3	1
titolo	j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	0	0
titolo	k) titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240	1	0
<b>PUNTEGGIO TOTALE TITOLI</b>		<b>40</b>	<b>28</b>

		<b><u>Publicazioni presentate</u></b>	<b>ANNO</b>	<b>Originalità e rigore met. (pubblicazione con IF)</b>	<b>Publicazione su riviste con medio/alto Impact Factor</b>	<b>Publicazione come primo/secondo/ultimo autore</b>	<b>Totale punti pubblicazione Max punti: 4 per pubblicazione</b>
Pubbl. n.	1	Gattazzo C, Martini V, Frezzato F, Trimarco V, Tibaldi E, Castelli M, Facco M, Zonta F, Brunati AM, Zambello R, Semenzato G, Trentin L (2014). Cortactin, another player in the Lyn signaling pathway, is overexpressed and alternatively spliced in leukemic cells from patients with B-cell Chronic Lymphocytic Leukemia. HAEMATOLOGICA, vol. 99, p. 1069-1077	2014	1	1	-	2

Pubbl. n.	2	TRENTIN L, FRASSON M, DONELLA-DEANA, FREZZATO F, PAGANO MA, TIBALDI E, GATTAZZO C, ZAMBELLO R, SEMENZATO G., BRUNATI AM (2008). Geldanamycin-induced Lyn dissociation from aberrant Hsp90-stabilized cytosolic complex is an early event in apoptotic mechanisms in B-chronic lymphocytic leukemia. BLOOD, vol. 112, p. 4665-4674	2008	1	1	-	2
Pubbl. n.	3	Tibaldi E, Brunati AM, Zonta F, Frezzato F, Gattazzo C, Zambello R, Gringeri E, Semenzato G, Pagano MA, Trentin L (2011). Lyn-mediated SHP-1 recruitment to CD5 contributes to resistance to apoptosis of B-cell chronic lymphocytic leukemia cells. LEUKEMIA, vol. 25, p. 1768-1781	2011	1	1	-	2
Pubbl. n.	4	Frezzato F, Gattazzo C, Martini V, Trimarco V, Teramo A, Carraro S, Cabrelle A, Ave E, Facco M, Zambello R, Tibaldi E, Brunati AM, Semenzato G, Trentin L (2012). HS1, a Lyn Kinase Substrate, Is Abnormally Expressed in B-Chronic Lymphocytic Leukemia and Correlates with Response to Fludarabine-Based Regimen. PLOS ONE, 2012;vol. 7: e39902	2012	1	-	2	3
Pubbl. n.	5	Rampazzo E, Bonaldi L, Trentin L, Visco C, Keppel S, Giunco S, Frezzato F, Facco M, Novella E, Giaretta I, Del Bianco P, Semenzato G, De Rossi A. (2012). Telomere length and telomerase levels delineate subgroups of B-cell chronic lymphocytic leukemia with different biological characteristics and clinical outcomes. HAEMATOLOGICA, vol. 97, p. 56-63.	2012	1	1	-	2
Pubbl. n.	6	Capitani N, Patrussi L, Trentin L, Lucherini OM, Cannizzaro E, Migliaccio E, Frezzato F, Gattazzo C, Forconi F, Pelicci P, Semenzato G, Baldari CT (2012). S1P1 expression is controlled by the pro-oxidant activity of p66Shc and is impaired in B-CLL patients with unfavorable prognosis. BLOOD, vol.120, p. 4391-4399.	2012	1	1	-	2
Pubbl. n.	7	A. Teramo, C. Gattazzo, F. Passeri, A. Lico, G. Tasca, A. Cabrelle, V. Martini, F. Frezzato, V. Trimarco, E. Ave, E. Boscaro, F. Piazza, M. Facco, L. Trentin, G. Semenzato, R. Zambello (2013). Intrinsic and extrinsic mechanisms contribute to maintain the JAK/STAT pathway aberrantly activated in T-type large granular lymphocyte leukemia. BLOOD, vol. 121, p.	2013	1	1	-	2

		3843-3854.					
Pubbl. n.	8	Leanza L, Trentin L, Becker KA, Frezzato F, Zoratti M, Semenzato G, Gulbins E, Szabo I (2013). Clofazimine, Psora-4 and PAP-1, inhibitors of the potassium channel Kv1.3, as a new and selective therapeutic strategy in chronic lymphocytic leukemia. LEUKEMIA, vol. 27, p. 1782-1785.	2013	1	1	-	2
Pubbl. n.	9	Zonta F, Pagano MA, Trentin L, Tibaldi E, Frezzato F, Gattazzo C, Martini V, Trimarco V, Mazzorana M, Bordin L, Semenzato G, Brunati AM (2014). Lyn-mediated procaspase 8 dimerization blocks apoptotic signaling in B-cell chronic lymphocytic leukemia. BLOOD, vol. 123, p. 875-883.	2014	1	1	-	2
Pubbl. n.	10	Frezzato F, Trimarco V, Martini V, Gattazzo C, Ave E, Visentin A, Cabrelle A, Olivieri V, Zambello R, Facco M, Zonta F, Cristiani A, Brunati AM, Moro S, Semenzato G, Trentin L (2014). Leukaemic cells from chronic lymphocytic leukaemia patients undergo apoptosis following microtubule depolymerization and Lyn inhibition by nocodazole. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, vol.165, p. 659-672.	2014	1	1	2	4
Pubbl. n.	11	Gattazzo C, Teramo A, Passeri F, DeMarch E, Carraro S, Trimarco V, Frezzato F, Berno T, Barila' G, Martini V, Piazza F, Trentin L, Facco M, Semenzato G, Zambello R (2014). Detection of monoclonal T populations in patients with KIR-restricted chronic lymphoproliferative disorder of NK cells. Haematologica. 2014;99: 1826-33.	2014	1	1	-	2
Pubbl. n.	12	Zonta F, Pagano MA, Trentin L, Tibaldi E, Frezzato F, Trimarco V, Facco M, Zagotto G, Pavan V, Ribaud G, Bordin L, Semenzato G, Brunati AM (2015). Lyn sustains oncogenic signaling in chronic lymphocytic leukemia by strengthening SET-mediated inhibition of PP2A. Blood. 2015, 125: 3747-55.	2015	1	1	-	2
Pubbl. n.	13	Visentin Andrea, Facco Monica, Frezzato Federica, Castelli Monica, Trimarco Valentina, Martini Veronica, Gattazzo Cristina, Severin Filippo, Chiodin Giorgia, Martines Annalisa, Bonaldi Laura, Ganesello Ilaria, Pagnin Elisa, Boscaro Elisa, Piazza Francesco, Zambello Renato, Semenzato Gianpietro, Trentin Livio	2015	1	-	-	1

		(2015). Integrated CLL Scoring System, a New and Simple Index to Predict Time to Treatment and Overall Survival in Patients With Chronic Lymphocytic Leukemia. CLINICAL LYMPHOMA MYELOMA & LEUKEMIA, vol. 15, p. 612-620.					
Pubbl. n.	14	Patrussi Laura, Capitani Nagaja, Martini Veronica, Pizzi Marco, Trimarco Valentina, Frezzato Federica, Marino Filippo, Semenzato Gianpietro, Trentin Livio, Baldari Cosima T (2015). Enhanced Chemokine Receptor Recycling and Impaired S1P1 Expression Promote Leukemic Cell Infiltration of Lymph Nodes in Chronic Lymphocytic Leukemia. CANCER RESEARCH, vol. 75, p. 4153-63-4163.	2015	1	1	-	2
Pubbl. n.	15	Trimarco Valentina, Ave Elisa, Facco Monica, Chiodin Giorgia, Frezzato Federica, Martini Veronica, Gattazzo Cristina, Lessi Federica, Giorgi Carlo Alberto, Visentin Andrea, Castelli Monica, Severin Filippo, Zambello Renato, Piazza Francesco, Semenzato Gianpietro, Trentin Livio (2015). Cross-talk between chronic lymphocytic leukemia (CLL) tumor B cells and mesenchymal stromal cells (MSCs): implications for neoplastic cell survival. ONCOTARGET, vol. 6, p. 42130-42149.	2015	1	1	-	2
Pubbl. n.	16	Tomasella Andrea, Picco Raffaella, Ciotti Sonia, Sgorbissa Andrea, Bianchi Elisa, Manfredini Rossella, Benedetti Fabio, Trimarco Valentina, Frezzato Federica, Trentin Livio, Semenzato Gianpietro, Delia Domenico, Brancolini Claudio (2016). The isopeptidase inhibitor 2cPE triggers proteotoxic stress and ATM activation in chronic lymphocytic leukemia cells. Oncotarget. 2016; 7:45429-45443.	2016	1	1	-	2
Pubbl. n.	17	Cattaneo Francesca, Patrussi Laura, Capitani Nagaja, Frezzato Federica, D'Elios Mario Milco, Trentin Livio, Semenzato Gianpietro, Baldari Cosima T (2016). Expression of the p66Shc protein adaptor is regulated by the activator of transcription STAT4 in normal and chronic lymphocytic leukemia B cells. ONCOTARGET, vol. 7, p. 57086-57098.	2016	1	1	-	2

Pubbl. n.	18	Frezzato Federica, Accordi Benedetta, Trimarco Valentina, Gattazzo Cristina, Martini Veronica, Milani Gloria, Bresolin Silvia, Severin Filippo, Visentin Andrea, Basso Giuseppe, Semenzato Gianpietro, Trentin Livio (2016). Profiling B celi chronic lymphocytic leukemia by reverse phase protein array: Focus on apoptotic proteins. J Leukoc Biol. 2016; 100: 1061-1070.	2016	1	-	2	3
Pubbl. n.	19	Visentin Andrea, Imbergamo Silvia, Gurrieri Carmela, Frezzato Federica, Trimarco Valentina, Martini Veronica, Severin Filippo, Raggi Flavia, Scmazzon Edoardo, Facco Monica, Piazza Francesco, Semenzato Gianpietro, Trentin Livio (2017). Major infections, secondary cancers and autoimmune diseases occur in different clinica! subsets of chronic lymphocytic leukaemia patients. EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, vol. 72, p. 103-111.	2017	1	1	-	2
Pubbl. n.	20	Briani C, Visentin A, Salvalaggio A, Imbergamo S, Piazza F, Cacciavillani M, Campagnolo M, Frezzato F, Semenzato G, Trentin L. (2016). Peripheral neuropathies in chronic lymphocytic leukemia: a single center experience on 816 patients. Haematologica. 2017; 102: e140-e143.	2016	1	1	-	2
Pubbl. n.	21	Rampazzo Enrica, Bojnik Engin, Trentin Livio, Bonaldi Laura, Del Bianco Paola, Frezzato Federica, Visentin Andrea, Facco Monica, Semenzato Gianpietro, De Rossi Anita (2017). Role of miR-15a/miR-16-1 and TP53 axis in regulating telomerase expression in chronic lymphocytic leukemia. Haematologica, 2017; 102: e253-e256.	2017	1	1	-	2
Pubbl. n.	22	Martini Veronica, Gattazzo Cristina, Frezzato Federica, Trimarco Valentina, Pizzi Marco, Chiodin Giorgia, Severin Filippo, Scmazzon Edoardo, Guzzardo Vincenza, Saraggi Deborah, Raggi Flavia, Martinello Leonardo, Facco Monica, Visentin Andrea, Piazza Francesco, Brunati Anna Maria, Semenzato Gianpietro, Trentin Livio (2017). Cortactin, a Lyn substrate, is a checkpoint molecule at the intersection of BCR and CXCR4 signalling pathway in chronic lymphocytic leukaemia cells. Br J Haematol. 2017; 178: 81-93.	2017	1	1	-	2

Pubbl. n.	23	Tibaldi Elena, Pagano Mario Angelo, Frezzato Federica, Trimarco Valentina, Facco Monica, Zagotto Giuseppe, Ribaldo Giovanni, Pavan Valeria, Bordin Luciana, Visentin Andrea, Zonta Francesca, Semenzato Gianpietro, Brunati Anna Maria, Trentin Livio (2017). Targeted activation of the SHP-1/PP2A signalling axis elicits apoptosis of chronic lymphocytic leukemia cells. Haematologica, 2017; 102: 1401-1412.	2017	1	1	-	2
Pubbl. n.	24	Frezzato Federica, Trimarco Valentina, Visentin Andrea, Martini Veronica, Severin Filippo, Facco Monica, Semenzato Gianpietro, Trentin Livio (2016). Targeting Bruton Tyrosine Kinase in Chronic Lymphocytic Leukemia at the Crossroad between Intrinsic and Extrinsic Pro-survival Signals. JOURNAL OF LEUKEMIA 2016, 4: 207.	2016	-	-	2	2
Pubbl. n.	25	CABRELLE A, MASCHIO N, CARRARO S, FREZZATO F, BINOTTO G, GATTAZZO C, MIORIN M, AGOSTINI C, ZAMBELLO R, PANDOLFI F, SEMENZATO G, L.TRENTIN (2009). Apoptotic effect of cyclosporin a and dexamethasone in malignant cells of patients with B-chronic lymphocytic leukemia. Journal of biological regulators & homeostatic agents, vol. 23, p. 239-250.	2009	1	-	-	1

<b>Totale punti pubblicazioni - Max punti: 4 per pubblicazione (massimo 57 punti)</b>	<b>52</b>
<b>Tesi di Dottorato o titoli equipollenti (punteggio distribuito sulla base originalità, innovatività, rigore metodologico) MAX PUNTI 3</b>	-
<b>Punteggio totale pubblicazioni</b>	<b>52</b>

### Punteggio totale 80

Giudizio sulla prova orale: la candidata ha dimostrato buona padronanza della lingua inglese.

Candidato MANNI SABRINA

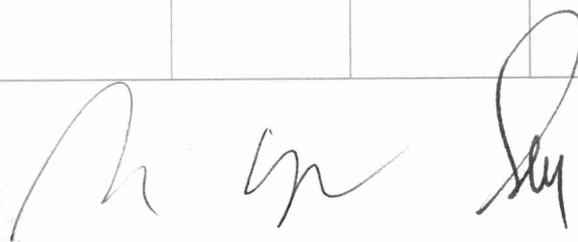
	<b>TITOLI</b>	<b>MAX PUNTI</b>	<b>PUNTI</b>
titolo	a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - prestigio dell'istituzione in cui è stato conseguito - attinenza del titolo	<b>5</b>	<b>4</b>
titolo	b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - tipologia dell'attività didattica (lezioni, esercitazioni, tutoraggio) - entità della didattica erogata	<b>6</b>	<b>5</b>
titolo	c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - prestigio dell'istituzione italiana o straniera in cui il candidato si è formato - entità della formazione svolta	<b>10</b>	<b>10</b>
titolo	d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	<b>1</b>	<b>0</b>
titolo	e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	<b>0</b>	<b>0</b>
titolo	f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - direzione di gruppi di ricerca internazionali - direzione di gruppi di ricerca nazionali - partecipazione a gruppi di ricerca internazionali - partecipazione a gruppi di ricerca nazionali	<b>4</b>	<b>2</b>
titolo	g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	<b>0</b>	<b>0</b>
titolo	h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - importanza dei convegni in cui sono state fatte le presentazioni - numero dei contributi documentati	<b>10</b>	<b>8</b>
titolo	i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - prestigio del riconoscimento ricevuto - numerosità dei premi o riconoscimenti	<b>3</b>	<b>1</b>

titolo	j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	0	0
titolo	k) titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240	1	0
<b>TOTALE PUNTEGGIO TITOLI</b>		<b>40</b>	<b>30</b>

		<b><u>Pubblicazioni presentate</u></b>	<b>ANNO</b>	<b>Originalità e rigore met. (pubblicazione con IF)</b>	<b>Pubblicazione su riviste con medio/alto Impact Factor</b>	<b>Pubblicazione come primo/secondo/ultimo autore</b>	<b>Totale punti pubblicazione Max punti: 4 per pubblicazione</b>
Pubbl. n.	1	Brini M., Bano D., Manni S., Rizzuto R. and Carafoli E. Effects of PMCA and SERCA pump overexpression on the kinetics of cell Ca <sup>2+</sup> signalling (2000). EMBO J. 19, 4926-4935.	<b>2000</b>	1	1	-	2
Pubbl. n.	2	Brini M., Manni S. and Carafoli E. Recombinant expression of the plasma membrane Na <sup>+</sup> /Ca <sup>2+</sup> exchanger affects local and global Ca <sup>2+</sup> homeostasis in CHO cells (2002).] Biol Chem. 277: 38693-9	<b>2002</b>	1	1	2	4
Pubbl. n.	3	Brini M., Manni S. and Carafoli E. A study of the activity of the plasma membrane Na <sup>+</sup> /Ca <sup>2+</sup> exchanger in the cellular environment (2002). Ann.N.Y.Acad.Sci. 976: 376-381	<b>2002</b>	1	-	2	3
Pubbl. n.	4	Brini M., Manni S., Pierobon N., Du GG, Sharma P, Mac lennan DH., and Carafoli E. Ca <sup>2+</sup> signaling in HEK293 and skeletal muscle cells expressing recombinant ryanodine receptors harboring malignant hyperthermia and central core disease mutations (2005).] Biol Chem. 280:15380-9	<b>2005</b>	1	1	2	4
Pubbl. n.	5	Manni S., Mauban I.R.H, Ward C.W and Bond M. Phosphorylation of the cAMP dependent protein kinase (PKA) regulatory subunit modulates PKA-AKAP interaction, substrate phosphorylation, and calcium signaling in cardiac cells (2008). J. Biol. Chem. 283: 24145-54.	<b>2008</b>	1	1	2	4

Pubbl. n.	6	Mauban JR, O'Donnell M, Warriar S., Manni S., Bond M. AKAP-scaffolding proteins and regulation of cardiac physiology (2009). Physiology. 24:78-87.	2009	1	1	-	2
Pubbl. n.	7	Piazza F., Manni S., Quotti Tubi L., Montini B., Pavan. L., Colpo A., Gnoato M., Cabrelle A., Adami F., Zambello R., Trentin L. , Gurrieri C. and Semenzato G. Glycogen Synthase Kinase-3 regulates multiple myeloma celi growth and bortezomib induced celi death (2010). BMC Cancer. 10:526	2010	1	-	2	3
Pubbl. n.	8	Piazza F., Manni S., Colpo A., Quotti Tubi L., Gurrieri C. and Semenzato G. Serine Threonine Protein Kinases CK1, CK2 and GSK3 in Normai and Malignant Haematopoiesis (2011). Current Signal Transduction Therapy. 6, 88-98	2011	1	-	2	3
Pubbl. n.	9	Piazza F., Manni S., Ruzzene M., Pinna LA., and Semenzato G. Protein kinase CK2 in hematologic malignancies: reliance on a pivotal cell survival regulator by oncogenic signaling pathways (2012). Leukemia 26, 1174 - 1179	2012	1	1	2	4
Pubbl. n.	10	Manni S., Brancalion A., Quotti Tubi L., Colpo A., Pavan. L., Cabrelle A., Ave E., Zaffino F., Di Maira G., Ruzzene M., Adami F., Zambello R., Pitari M.R., Tassone P., Pinna L.A., Gurrieri C., Semenzato G. and Piazza F. Protein Kinase CK2 Protects Multiple Myeloma Cells from ER Stress-Induced Apoptosis and from the Cytotoxic Effect of HSP90 Inhibition through Regulation of the Unfolded Protein Response(2012). Clinical Cancer Research 18, 1-13.	2012	1	1	2	4
Pubbl. n.	11	Shanks MO, Lund LM, Manni S, Russell M, Mauban JR, Bond M. Chromodomain Helicase Binding Protein 8 (Chd8) Is a Novel A-Kinase Anchoring Protein Expressed during Rat Cardiac Development (2012). PLoS One 7: e46316	2012	1	-	-	1

Pubbl. n.	12	Piazza F., Manni S. and Semenzato G. Novel players in multiple myeloma pathogenesis: Role of protein kinases CK2 and GSK3 (2013). Leukemia Research 37, 221- 227	<b>2013</b>	1	-	2	3
Pubbl. n.	13	Manni S., Brancalion A., Mandato E., Quotti Tubi L., Colpo A., Pizzi M, Cappellesso R, Zaffino F., Di Maggio SA, Cabrelle A., Marino F., Zambello R., Trentin L, Adami F, Gurrieri C., Semenzato G. and Piazza F. Protein Kinase CK2 inhibition down modulates the NF-KB and STAT3 survival pathways, enhances the cellular proteotoxic stress and synergistically boosts the cytotoxic effect of bortezomib on Multiple Myeloma and Mantle Cell Lymphoma Cells (2013). PLoS One; 8: e75280	<b>2013</b>	1	-	2	3
Pubbl. n.	14	Quotti Tubi L, Gurrieri C., Brancalion A., Bonaldi L., Bertorelle R., Manni S., Pavan L., Lessi F., Zambello R., Trentin L., Adami F., Ruzzene M., Pinna LA., Semenzato G. and Piazza F. Inhibition of protein kinase CK2 with the clinical-grade small ATP competitive compound CX-4945 or by RNA interference unveils its role in acute myeloid leukemia cell survival, p53-dependent apoptosis and daunorubicin-induced cytotoxicity (2013). Journal of Hematology and Oncology, 6:78, 1-15	<b>2013</b>	1	-	-	1
Pubbl. n.	15	Manni S, Toscani D., Mandato E., Brancalion A., Quotti Tubi L., Macaccaro P., Cabrelle A., Adami F, Zambello R., Gurrieri C., Semenzato G., Giuliani G. and Piazza F. Bone marrow stromal cell-fueled multiple myeloma growth and osteoclastogenesis are sustained by protein kinase CK2 (2014). Leukemia 2014, 28, 2094-97	<b>2014</b>	1	1	2	4
Pubbl. n.	16	Mandato E., Manni S., Zaffino F., Semenzato G. and Francesco Piazza. Targeting CK2- driven non-oncogene addiction in B-cell tumors (2016). Oncogene 35, 6045-6052	<b>2016</b>	1	1	2	4



Pubbl. n.	17	Quotti Tubi L., Canovas Nunes S., Brancalion A., Doriguzzi Breatta E., Manni S., Mandato E., Zaffino F., Macaccaro P., Carrino M., Ganesin K., Trentin L., Binotto G., Zambello R., Semenzato G., Gurrieri C., Piazza F. Protein Kinase CK2 regulates AKT, NF-KB and STAT3 activation, stem cell viability and proliferation in acute myeloid leukemia (2017). Leukemia 31, 292-300	2017	1	1	-	2
Pubbl. n.	18	Manni S., Carrino M., Manzoni M., Ganesin K., Nunes SC., Costacurta M., Tubi LQ, Macaccaro P., Taiana E., Cabrelle A., Barilà G., Martines A., Zambello R., Bonaldi L., Trentin L., Neri A., Semenzato G., Piazza F. Inactivation of CK1a in multiple myeloma empowers drug cytotoxicity by affecting AKT and -catenin survival signaling pathways (2017). Oncotarget. 28; 8: 14604-14619.	2017	1	1	2	4
Pubbl. n.	19	Costa F., Vescovini R., Bolzoni M., Marchica V., Storti P., Toscani D., Accardi F., Notarfranchi L., Dalla Palma B., Manferdini C., Manni S., Todaro G., Lisignoli G., Piazza F., Aversa F. and Giuliani N. Lenalidomide increases human dendritic cell maturation in multiple myeloma patients targeting monocyte differentiation and modulating mesenchymal stromal cell inhibitory properties (2017). Oncotarget. 2017 23; 8: 53053-53067	2017	1	1	-	2
Pubbl. n.	20	Tesi di Dottorato di ricerca in Biochimica e Biofisica: "Omeostasi cellulare del ca++ in condizioni fisiologiche e patologiche: studi con l'equorina ricombinante"					vedi sotto
Pubbl. n.	21	Canovas Nunes S., Manzoni M., Pizzi M., Mandato E., Carrino M., Quotti Tubi L., Zambello R., Adami F., Visentin A., Barilà G., Trentin L., Manni S., Neri A., Semenzato G., Piazza F. The small GTPase RhoU lays downstream of JAK/STAT signaling and mediates cell migration in Multiple Myeloma (2017): submitted to Leukemia	2017				non valutabile

**Totale punti pubblicazioni - Max punti: 4 per pubblicazione (massimo 57 punti)**

57

<b>Tesi di Dottorato o titoli equipollenti (punteggio distribuito sulla base originalità, innovatività, rigore metodologico) MAX PUNTI 3</b>	<b>3</b>
<b>Punteggio totale pubblicazioni</b>	<b>60</b>

### Punteggio totale 90

Giudizio sulla prova orale: la candidata ha dimostrato buona padronanza della lingua inglese.

### Candidato TERAMO ANTONELLA

	<b>TITOLI</b>	<b>MAX PUNTI</b>	<b>PUNTI</b>
titolo	a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - prestigio dell'istituzione in cui è stato conseguito - attinenza del titolo	<b>5</b>	<b>5</b>
titolo	b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - tipologia dell'attività didattica (lezioni, esercitazioni, tutoraggio) - entità della didattica erogata	<b>6</b>	<b>6</b>
titolo	c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - prestigio dell'istituzione italiana o straniera in cui il candidato si è formato - entità della formazione svolta	<b>10</b>	<b>8</b>
titolo	d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	<b>1</b>	<b>0</b>
titolo	e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	<b>0</b>	<b>0</b>

titolo	f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - direzione di gruppi di ricerca internazionali - direzione di gruppi di ricerca nazionali - partecipazione a gruppi di ricerca internazionali - partecipazione a gruppi di ricerca nazionali	4	3
titolo	g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0	0
titolo	h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali. <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - importanza dei convegni in cui sono state fatte le presentazioni - numero dei contributi documentati	10	7
titolo	i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca <i>Il punteggio sarà assegnato sulla base dei seguenti criteri in ordine di importanza:</i> - prestigio del riconoscimento ricevuto - numerosità dei premi o riconoscimenti	3	3
titolo	j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	0	0
titolo	k) titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240	1	0
<b>PUNTEGGIO TOTALE TITOLI</b>		<b>40</b>	<b>32</b>

		<b><u>Publicazioni presentate</u></b>	<b>ANNO</b>	<b>Originalità e rigore met. (pubblicazione con IF)</b>	<b>Pubblicazione su riviste con medio/alto Impact Factor</b>	<b>Pubblicazione come primo/secondo/ultimo autore</b>	<b>Totale punti pubblicazione Max punti: 4 per pubblicazione</b>
Pubbl. n.	1	Teramo A, Barilà G, Calabretto G, Ercolin C, Lamy T, Moignet A, Roussel M, Pastoret C, Leoncin M, Gattazzo C, Cabrelle A, Boscaro E, Teolato S, Pagnin E, Berno T, De March E, Facco M, Piazza F, Trentin L, Semenzato G, Zambello R. STAT3 mutation impacts biological and clinical features of T-LGL leukemia. Oncotarget. 2017; 8: 61876-61889; Epub ahead of print.	<b>2017</b>	1	1	2	4

Pubbl. n.	2	Laurenzana Ilaria, Caivano Antonella, Trino Stefania, De Luca Luciana, La Rocca Francesco, Simeon Vittorio, Tintori Cristina, D'Alessio Francesca, Teramo Antonella, Zambello Renato, Traficante Antonio, Maietti Maddalena, Semenzato Gianpietro, Schenone Silvia, Botta Maurizio, Musto Pellegrino, Del Vecchio Luigi (2016). A Pyrazolo[3,4-d]pyrimidine compound inhibits Fyn phosphorylation and induces apoptosis in natural killer cell leukemia. <i>Oncotarget</i> . 2016; 7: 65171-65184	<b>2016</b>	1	1	-	2
Pubbl. n.	3	Facco M, Cabrelle A, Calabrese F, Teramo A, Cinetto F, Carraro S, Martini V, Calzetti F, Tamassia N, Cassatella M A, Semenzato G, Agostini C (2015). TL1A/DR3 axis involvement in the inflammatory cytokine network during pulmonary sarcoidosis. <i>CLINICAL AND MOLECULAR ALLERGY</i> , vol. 13, p. 16-26	<b>2015</b>	1	-	-	1
Pubbl. n.	4	Gattazzo C, Teramo A, Passeri F, DeMarch E, Carraro S, Trimarco V, Frezzato F, Berno T, Barilà G, Martini V, Piazza F, Trentin L, Facco M, Semenzato G, Zambello R. (2014). Detection of monoclonal T populations in patients with KIR-restricted chronic lymphoproliferative disorder of NK cells. <i>HAEMATOLOGICA</i> , vol. 99, p. 1826-1833	<b>2014</b>	1	1	2	4
Pubbl. n.	5	Zambello R, Teramo A, Barilà G, Gattazzo C, Semenzato G (2014). Activating KIRs in Chronic Lymphoproliferative Disorder of NK Cells: Protection from Viruses and Disease Induction? <i>FRONTIERS IN IMMUNOLOGY</i> , vol. 5, p. 72-76	<b>2014</b>	1	1	2	4
Pubbl. n.	6	Zambello R, Teramo A, Gattazzo C, Semenzato G. (2014) Are T-LGL leukemia and NK-chronic lymphoproliferative disorder really two distinct diseases? <i>Translational Medicine@ UniSa</i> . 2014; 8: 4-11	<b>2014</b>	1	-	2	3

Pubbl. n.	7	A. Teramo, C. Gattazzo, F. Passeri, A. Lico, G. Tasca, A. Cabrelle, V. Martini, F. Frezzato, V. Trimarco, E. Ave, E. Boscaro, F. Piazza, M. Facco, L. Trentin, G. Semenzato, R. Zambello (2013). Intrinsic and extrinsic mechanisms contribute to maintain the JAK/STAT pathway aberrantly activated in T-type large granular lymphocyte leukemia. BLOOD, vol. 121, p. 3843-3854	2012	1	1	2	4
Pubbl. n.	8	Frezzato F, Gattazzo C, Martini V, Trimarco V, Teramo A, Carraro S, Cabrelle A, Ave E, Facco M, Zambello R, Tibaldi E, Brunati AM, Semenzato G, Trentin L (2012). HS1, a Lyn Kinase Substrate, Is Abnormally Expressed in B-Chronic Lymphocytic Leukemia and Correlates with Response to Fludarabine-Based Regimen. PLoS One. 2012;7: e39902	2012	1	-	-	1
Pubbl. n.	9	Molena B, Sfriso P, Oliviero F, Pagnin E, Teramo A, Lunardi F, Stramare R, Scanu A, Nardacchione R, Rubaltelli L, Calabrese F, Punzi L, Fiocco U. Synovial colony-stimulating factor-1 mRNA expression in diffuse pigmented villonodular synovitis. Clin Exp Rheumatol. 2011; 29: 547-50.	2011	1	-	-	1
Pubbl. n.	10	M. FACCO, Cabrelle A, Teramo A, Olivieri V, Gnoato M, Teolato S, Ave E, Gattazzo C, Fadini GP, Calabrese F, Semenzato G, Agostini C (2011). Sarcoidosis is a Th1/Th17 multisystem disorder. THORAX, vol. 66, p. 144-150	2011	1	1	-	2
Pubbl. n.	11	Scquizzato E, Zambello R, Teramo A, Baesso I, Varotto S, Albergoni MP, Boscaro E, Cesaro S, Pillon M, Calore E, Gazzola MV, G. SEMENZATO, Messina C, Trentin L (2011). KIR/HLA-1 mismatching and risk of relapse in paediatric patients undergoing non-haploidentical allogeneic haematopoietic stem cell transplantation. PEDIATRIC TRANSPLANTATION, vol. 15, p. 198-204	2011	1	-	-	1
Pubbl. n.	12	Gattazzo C, Teramo A, Miorin M, Scquizzato E, Cabrelle A, Balsamo M, Agostini C, Vendrame E, M. FACCO, Albergoni MP, Trentin L, Vitale M, Semenzato G, Zambello R (2010). Lack of expression of inhibitory KIR3DL1	2010	1	1	2	4

		receptor in patients with naturalkiller cell-type lymphoproliferative disease of granular lymphocytes. HAEMATOLOGICA, vol. 95, p. 1722-1729					
Pubbl. n.	13	BALSAMO M, ZAMBELLO R, TERAMO A, PEDRAZZI M, SPARATORE B, SCORDAMAGLIA F, PENDE D, MINGARI MC, MORETTA L, MORETTA A, G. SEMENZATO, VITALE M (2009). Analysis of NK cell/DC interaction in NK-type lymphoproliferative disease of granular lymphocytes (LDGL): role of DNAM-1 and NKp30. EXPERIMENTAL HEMATOLOGY, vol. 37, p. 1167-1175	2009	1	-	-	1
Pubbl. n.	14	MARTINI G, CABRELLE A, CALABRESE F, CARRARO S, SCQUIZZATO E, TERAMO A, FACCO M., ZULIAN F, AGOSTINI C (2008). CXCR6-CXCL16 interaction in the pathogenesis of juvenile Idiopathic Arthritis. CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 129, p. 268-276	2008	1	-	-	1
Pubbl. n.	15	SCQUIZZATO E, TERAMO A, MIORIN M, FACCO M, PIAZZA F, NOVENTA F, TRENTIN L, AGOSTINI C, ZAMBELLO R, G. SEMENZATO (2007). Genotypic evaluation of killer immunoglobulin-like receptors in NK-type lymphoproliferative disease of granular lymphocytes. LEUKEMIA, vol. 21, p. 1060-1069	2007	1	1	2	4
Pubbl. n.	16	Tesi di Dottorato_Antonella Teramo					vedi sotto
<b>Totale punti pubblicazioni - Max punti: 4 per pubblicazione (massimo 57 punti)</b>							<b>37</b>
<b>Tesi di Dottorato o titoli equipollenti (punteggio distribuito sulla base originalità, innovatività, rigore metodologico) MAX PUNTI 3</b>							<b>3</b>
<b>Punteggio totale pubblicazioni</b>							<b>40</b>

**Punteggio totale 72**

Giudizio sulla prova orale: la candidata ha dimostrato buona padronanza della lingua inglese.

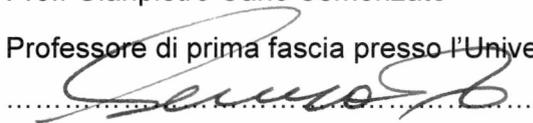
La commissione individua quale candidato vincitore Dott.ssa MANNI Sabrina per aver conseguito un maggiore punteggio rispetto agli altri candidati.

Padova, 4 dicembre 2017

**LA COMMISSIONE**

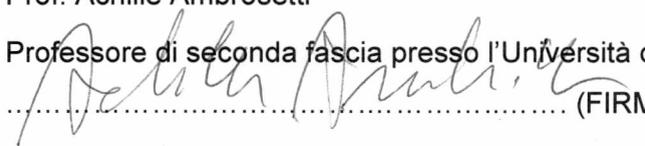
Prof. Gianpietro Carlo Semenzato

Professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

..... (FIRMA)

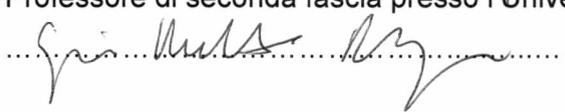
Prof. Achille Ambrosetti

Professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Verona

..... (FIRMA)

Prof. Gian Matteo Rigolin

Professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Ferrara

..... (FIRMA)