

Allegato 1 al verbale 2 Tabelle A, B e C Misasi Roberta

Candidata: Roberta Misasi

Tabella A. Valutazione pubblicazioni scientifiche e del curriculum (Punti attribuibili max 60)

Criteri di valutazione individuale (max 3 punti)	Massimo 60 punti sulla categoria
<ul style="list-style-type: none"> - Numero di articoli in extenso pubblicati su riviste indicizzate in <i>ISI WEB OF SCIENCE</i> e/o <i>SCOPUS</i>: punti 0 fino a 25 lavori; punti 0.5 da 26 a 60 lavori; punti 1 da 61 a 100; punti 1.5 oltre i 100 lavori 	1.5
<ul style="list-style-type: none"> - Autore/coautore di almeno 60 lavori originali pubblicati su riviste in <i>ISI WEB OF SCIENCE</i> e/o <i>SCOPUS</i> con impact factor superiore a 2; punti 0 meno di 60, punti 0.5 più di 60; 	0.5
<ul style="list-style-type: none"> - Non meno di 40 di questi lavori devono essere pubblicati negli ultimi 10 anni; punti 0 meno di 40, punti 0.5 più di 40; 	0.5
<ul style="list-style-type: none"> - Primo o ultimo nome in almeno 15 delle pubblicazioni negli ultimi 10 anni; punti 0 meno di 15, punti 0.5 più di 15; 	0.5
Criteri comparativi (max 21 punti)	
<ul style="list-style-type: none"> o <i>Impact Factor (IF) complessivo e degli ultimi 10 anni;</i> - IF complessivo riferito all'anno di pubblicazione come riportato nel bando: punti 0 <400, punti 1 fino a 500; punti 2 fino a 599.99; punti 3 >600 	2
<ul style="list-style-type: none"> - IF ultimi 10 anni riferito all'anno di pubblicazione come riportato nel bando: punti 0 <200; punti 1 da 200.01 a 299.99; punti 2 da 300 a 399.99; punti 3 >400 	2
<ul style="list-style-type: none"> o <i>Citazioni totali e citazioni medie per articolo;</i> - Citazioni totali riferite agli articoli originali e alle review, escluse quelle con più 50 autori: punti 0 fino a 1000 citazioni; punti 1 da 1001 a 2499 citazioni; punti 1,5 da 2500 a 3699 citazioni; punti 3.5 oltre le 3700 citazioni 	3.5
<ul style="list-style-type: none"> - Citazioni medie per articolo escluse review con più 50 autori: punti 0 fino a 20 citazioni medie /articolo; punti 1 da 20,01 a 24.99; punti 2 da 25 a 27.99; punti 3.5 > 28 	3.5
<ul style="list-style-type: none"> o <i>H-index;</i> - Indice di Hirsch (H-Index): punti 0 fino al valore 15 di H-Index; punti 1 da 16 a 24; punti 3 da 25 a 35; punti 7 oltre il 35. 	3
<ul style="list-style-type: none"> - Una congrua percentuale della produzione scientifica deve essere di tipo clinico/traslazionale 	

e biologico traslazionale. Punti 0 <40%, punti 0.5 41-69.9%, punti 1 70-100%.	1
Ulteriori criteri di valutazione (max 16.5 punti)	
– Attrazione di finanziamenti competitivi nazionali e internazionali.	
– Principal investigator, co-Principal investigator o responsabile di unità di progetti di ricerca su tematiche attinenti al settore concorsuale oggetto del bando e finanziati tramite bandi competitivi (massimo 6 punti)	5
– Principal investigator, co-Principal investigator o responsabile di unità di progetti di ricerca su tematiche attinenti al settore concorsuale oggetto del bando, finanziati tramite bandi competitivi nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza della durata di almeno 36 mesi: punti 5 per ogni progetto (massimo 5 punti)	0
– Partecipazione a progetti di ricerca su tematiche attinenti il settore concorsuale oggetto del bando, finanziati tramite bandi competitivi nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza della durata di almeno 36 mesi: punti 1 per ogni progetto (massimo 2 punti)	0
– Trasferimento tecnologico (brevetti o altro) di livello internazionale: punti 0.25 per ogni brevetto (massimo 0.5 punti)	0.25
– Documentata esperienza nel coordinamento di attività assistenziale. Punti 0.5	0.5
– Esperienza nell'applicazione di protocolli sperimentali sull'uomo: punti 0.25 per ciascun studio (massimo 0.5 punti)	0
– Attività di Ricerca attinente con le azioni previste nel progetto di Eccellenza del Dipartimento di Medicina Sperimentale, quali l'espansione dell'attività di sperimentazione e ricerca innovativa, promozione della transizione multiomica e lo sviluppo e la caratterizzazione morfo-molecolare di modelli pre-clinici di malattie. (massimo 2 punti)	1.5
Valutazione complessiva (max 19.5 punti)	
– <u>Continuità temporale</u>	
– Almeno 30 articoli in extenso su riviste indicizzate nei primi 20 anni di attività di ricerca: (massimo 5 punti)	5
– Almeno 2 articoli in extenso su riviste indicizzate per ciascun anno negli anni successivi di attività di ricerca: (massimo 5 punti)	5
– Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero: punti 1 per Dottorato, punti 1 per Specializzazione (massimo 2 punti)	1

<ul style="list-style-type: none"> - Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: punti 0.5 per ogni semestre (massimo 2 punti) - Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; punti 0,05 per ciascun congresso internazionale, 0.03 per ciascun congresso nazionale (massimo 0.4 punti) - Premi da enti nazionali e i e riconoscimenti internazionali per attività di ricerca: punti 0.1 per ogni premio o riconoscimento scientifico internazionale; Punti 0.05 per ogni premio o riconoscimento scientifico nazionale (massimo 0.3 punti) - Membro di editorial board di riviste scientifiche indicizzate con impact factor: punti 0.1 per ciascuna rivista (massimo 0.3 punti) - Altre attività universitarie, con particolare riguardo a quelle gestionali e relative alla partecipazione ad organi collegiali elettivi - Direttore di Dipartimento: punti 1 - Presidente o Vice-Presidente di corso di Laurea o laurea magistrale in tematiche biomediche: punti 0.5 per ogni incarico (massimo 1 punto) - Direttore o Vice-Direttore di Scuola di specializzazione in tematiche biomediche: punti 0.5 per ogni incarico (massimo 1 punto) - Membro di collegio dei docenti di Dottorato biomedico: punti 0.25 per ogni incarico/anno (massimo 0.5 punti) - Membro di organi accademici (ad es. presidio di qualità, commissioni paritetiche, Senato accademico, etc.): punti 0.25 per ogni incarico (massimo 0.5 punti) - Membro di organi di programmazione, analisi e valutazione in enti pubblici o privati internazionali e nazionali a carattere scientifico: punti 0.25 per ogni incarico (massimo 0.5 punti) 	<p>2</p> <p>0</p> <p>0</p> <p>0.3</p> <p>0</p> <p>1</p> <p>0</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p>
Totale valutazione pubblicazioni scientifiche e del curriculum	41.05

Tabella B - Valutazione attività didattica (Punti attribuibili max 20)

<p>Criteri selettivi Criteri di valutazione individuale</p>	<p>Max. 20 punti sulla categoria</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Attività didattica (modulo didattico all'interno di corso di laurea, laurea magistrale, triennale e a ciclo unico) nel settore scientifico disciplinare SSD MED/04 e settori affini oggetto della presente procedura (MED/05, MED/46). Punti 0.06 per cfu/anno (massimo 9 punti) 	<p>8</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Attività didattica in Scuola di Specializzazione e/o Dottorato -nel settore scientifico disciplinare SSD MED/04 e settori affini oggetto della presente procedura (MED/05, MED/46). Punti 0.06 per anno accademico (massimo 1 punto) 	<p>1</p>
<p>Valutazione complessiva</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - Eventuale attività didattica a livello universitario all'estero; (punti 0.1 per ogni insegnamento, massimo 0.5) 	<p>0.5</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Continuità di insegnamento - titolarità dello stesso insegnamento nell'ambito del SSD oggetto del bando e affini per almeno 5 anni consecutivi: punti 0.5 per ciascuna titolarità didattica per la quale vi è stata continuità (massimo 4.5) 	<p>2.5</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Attività di coordinamento di insegnamento all'interno di corso di laurea, laurea magistrale o specializzazione nel settore scientifico disciplinare SSD MED/04 e settori affini oggetto della presente procedura (MED/05, MED/46). Punti 1 per ogni incarico/anno (massimo 5 punti) 	<p>5</p>
<p>Totale valutazione attività didattica</p>	<p>17</p>

Tabella C – Pubblicazioni presentate dal candidato (Punti attribuibili max 20)

Pubblicazione 1

Candelise N, Caissutti D, Zenuni H, Nesci V, Scaricamazza S, Salvatori I, Spinello Z, Mattei V, Garofalo T, Ferri A, Valle C, **Misasi R**. Different Chronic Stress Paradigms Converge on Endogenous TDP43 Cleavage and Aggregation. *Mol Neurobiol*. 2023 Jul 14. doi: 10.1007/s12035-023-03455-z.

Online ahead of print. **I.F 5.1**; citazioni 0.

<p><i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> – con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 – con altre tematiche biomediche: punti 0.1</p>	0.2
<p><i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> – Impact factor (IF) ≥ 10: punti 0.3 – IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 – IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 – IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10</p> <p>Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni</p>	0.25
<p><i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> – Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25</p>	0.25
<p><i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20</p>	0.3
Totale	1

Pubblicazione 2

Capozzi A, Riitano G, Recalchi S, Manganelli V, Longo A, Falcou A, De Michele M, Garofalo T, Pulcinelli FM, Sorice M*, **Misasi R**. Antiphospholipid antibodies in patients with stroke during COVID-19: a role in the signaling pathway leading to platelet activation. *Front Immunol*. 2023; 14:1129201. 10.3389/fimmu.2023.1129201. **I.F. 7.3**; citazioni 0.

<p><i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> – con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 – con altre tematiche biomediche: punti 0.1</p>	0.2
<p><i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> – Impact factor (IF) ≥ 10: punti 0.3 – IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 – IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 – IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10</p> <p>Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni</p>	0.25

<i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> – Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25	0.25
<i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.3
<i>Totale</i>	1

Pubblicazione 3

Misasi R, Capozzi A, Riitano G, Recalchi S, Manganelli V, Mattei V, Longo A, De Michele M, Garofalo T, Pulcinelli FM, Sorice M. Signal transduction pathway involved in platelet activation in immune thrombotic thrombocytopenia after COVID-19 vaccination. *Haematologica*. 2021; 107:326-329. doi: 10.3324/haematol.2021.279729. **I.F. 10.1**; citazioni 2.

<i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> – con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 – con altre tematiche biomediche: punti 0.1	0.2
<i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> – Impact factor (IF) ≥ 10: punti 0.3 – IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 – IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 – IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni	0.4
<i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> – Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25	0.25
<i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.3
<i>Totale</i>	1.15

Pubblicazione 4

Capozzi A, Caissutti D, Mattei V, Gado F, Martellucci S, Longo A, Recalchi S, Manganelli V, Riitano G, Garofalo T, Sorice M, Manera C, **Misasi R**. Anti-Inflammatory Activity of a CB2 Selective Cannabinoid Receptor Agonist: Signaling and Cytokines Release in Blood Mononuclear Cells. *Molecules*. 2021; 27:64. doi: 10.3390/molecules27010064. **I.F. 4.927**; citazioni 6

<i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> – con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 – con altre tematiche biomediche: punti 0.1	0.2
---	-----

<p><i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Impact factor (IF) \geq 10: punti 0.3 - IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 - IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 - IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 <p>Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni</p>	0.3
<p><i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25 	0.25
<p><i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i></p> <p>Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20</p>	0.3
Totale	1.05

Pubblicazione 5

Manganelli V, Salvatori I, Costanzo M, Capozzi A, Caissutti D, Caterino M, Valle C, Ferri A, Sorice M, Ruoppolo M, Garofalo T, **Misasi R**. Overexpression of Neuroglobin Promotes Energy Metabolism and Autophagy Induction in Human Neuroblastoma SH-SY5Y Cells. *Cells*. 2021; 10:3394. doi:

10.3390/cells10123394. **I.F. 6**; citazioni 10

<p><i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 - con altre tematiche biomediche: punti 0.1 	0.2
<p><i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Impact factor (IF) \geq 10: punti 0.3 - IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 - IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 - IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 <p>Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni</p>	0.45
<p><i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25 	0.25
<p><i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i></p> <p>Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20</p>	0.3

Totale	1.2
--------	-----

Pubblicazione 6

Capozzi A, Riitano G, Recalchi S, Manganelli V, Costi R, Saccoliti F, Pulcinelli F, Garofalo T, **Misasi R**, Longo A, Di Santo R, Sorice M. Effect of Heparanase inhibitor on Tissue Factor overexpression in platelets and endothelial cells induced by anti- β 2-GPI antibodies. *J Thromb Haemost.* 2021; 19: 2302-2313. doi: 10.1111/jth.15417. **I.F. 10.4**; citazioni 7.

<i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> - con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 - con altre tematiche biomediche: punti 0.1	0.2
<i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> - Impact factor (IF) \geq 10: punti 0.3 - IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 - IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 - IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni	0.4
<i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> - Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25	0.25
<i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.2
Totale	1.05

Pubblicazione 7

Manganelli V, Matarrese P, Antonioli M, Gambardella L, Vescovo T, Gretzmeier C, Longo A, Capozzi A, Recalchi S, Riitano G, **Misasi R**, Dengjel J, Malorni W, Fimia GM, Sorice M, Garofalo T. Raft-like lipid microdomains drive autophagy initiation via AMBRA1-ERLIN1 molecular association within MAMs. *Autophagy.* 2021; 23:1-21. doi: 10.1080/15548627.2020.1834207. **I.F. 13.3**; citazioni 27

<i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> - con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 - con altre tematiche biomediche: punti 0.1	0.2
<i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> - Impact factor (IF) \geq 10: punti 0.3 - IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 - IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 - IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10	0.5

Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni	
<i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> – Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25	0.25
<i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.2
<i>Totale</i>	1.15

Pubblicazione 8

Misasi R, Longo A, Recalchi S, Caissutti D, Riitano G, Manganeli V, Garofalo T, Sorice M, Capozzi A Molecular Mechanisms of "Antiphospholipid Antibodies" and Their Paradoxical Role in the Pathogenesis of "Seronegative APS". *Int J Mol Sci.* 2020; 21:8411. doi: 10.3390/ijms21218411.

I.F.5.6; citazioni 13

<i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> – con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 – con altre tematiche biomediche: punti 0.1	0.2
<i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> – Impact factor (IF) ≥ 10: punti 0.3 – IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 – IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 – IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni	0.45
<i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> – Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25	0.25
<i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.3
<i>Totale</i>	1.2

Pubblicazione 9

Sorice M, **Misasi R**. Different domains of β_2 -glycoprotein I play a role in autoimmune pathogenesis. *Cell Mol Immunol.* 2020; 17:1210-1211. doi: 10.1038/s41423-018-0060-9. **I.F. 24.1**; citazioni 3.

<p><i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 - con altre tematiche biomediche: punti 0.1 	0.2
<p><i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Impact factor (IF) \geq 10: punti 0.3 - IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 - IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 - IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 <p>Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni</p>	0.4
<p><i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25 	0.25
<p><i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i></p> <p>Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co- corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20</p>	0.3
Totale	1.15

Publicazione 10

Mattei V, Manganelli V, Martellucci S, Capozzi A, Mantuano E, Longo A, Ferri A, Garofalo T, Sorice M, **Misasi R**. A multimolecular signaling complex including PrPC and LRP1 is strictly dependent on lipid rafts and is essential for the function of tissue plasminogen activator. *J Neurochem*. 2020; 152:468-481. doi: 10.1111/jnc.14891. **I.F. 4.7**; citazioni 19.

<p><i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 - con altre tematiche biomediche: punti 0.1 	0.2
<p><i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Impact factor (IF) \geq 10: punti 0.3 - IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 - IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 - IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 <p>Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni</p>	0.4
<p><i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25 	0.25
<p><i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i></p>	

Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co- corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.3
<i>Totale</i>	1.15

Pubblicazione 11

Manganelli V, Truglia S, Capozzi A, Alessandri C, Riitano G, Spinelli FR, Ceccarelli F, Mancuso S, Garofalo T, Longo A, Valesini G, Sorice M, Conti F, **Misasi R.** Alarmin HMGB1 and Soluble RAGE as New Tools to Evaluate the Risk Stratification in Patients with the Antiphospholipid Syndrome.

Front Immunol. 2019; 10:460. doi: 10.3389/fimmu.2019.00460. **I.F. 7.3**; citazioni 21

<i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> – con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 – con altre tematiche biomediche: punti 0.1	0.2
<i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> – Impact factor (IF) ≥ 10: punti 0.3 – IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 – IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 – IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni	0.45
<i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> – Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25	0.25
<i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co- corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.3
<i>Totale</i>	1.2

Pubblicazione 12

Capozzi A, Mattei V, Martellucci S, Manganelli V, Saccomanni G, Garofalo T, Sorice M, Manera C, **Misasi R.** Anti-Proliferative Properties and Proapoptotic Function of New CB2 Selective Cannabinoid Receptor Agonist in Jurkat Leukemia Cells. *Int J Mol Sci.* 2018; 19:E1958. doi: 10.3390/ijms19071958. **I.F. 5.6**; citazioni 18.

<i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> – con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 – con altre tematiche biomediche: punti 0.1	0.2
<i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> – Impact factor (IF) ≥ 10: punti 0.3 – IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 – IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 – IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10	0.4

Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni	
<i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> – Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25	0.25
<i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.3
<i>Totale</i>	1.2

Publicazione 13

Garofalo T, Ferri A, Sorice M, Azmoon P, Grasso M, Mattei V, Capozzi A, Manganelli V, **Misasi R**. Neuroglobin overexpression plays a pivotal role in neuroprotection through mitochondrial raft-like microdomains in neuroblastoma SK-N-BE2 cells. *Mol Cell Neurosci*. 2018; 88:167-176. doi: 10.1016/j.mcn.2018.01.007. **I.F. 3.5**; citazioni 17.

<i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> – con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 – con altre tematiche biomediche: punti 0.1	0.2
<i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> – Impact factor (IF) ≥ 10: punti 0.3 – IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 – IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 – IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni	0.4
<i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> – Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25	0.25
<i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.3
<i>Totale</i>	1.15

Publicazione 14

Garofalo T, Matarrese P, Manganelli V, Marconi M, Tinari A, Gambardella L, Faggioni A, **Misasi R**, Sorice M, Malorni W. Evidence for the involvement of lipid rafts localized at the ER-mitochondria associated membranes in autophagosome formation. *Autophagy*. 2016; 12:917-935. doi: 10.1080/15548627.2016.1160971. **I.F. 13.3**; citazioni 114.

<p><i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 - con altre tematiche biomediche: punti 0.1 	0.2
<p><i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Impact factor (IF) \geq 10: punti 0.3 - IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 - IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 - IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 <p>Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni</p>	0.5
<p><i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25 	0.25
<p><i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i></p> <p>Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20</p>	0.2
Totale	1.15

Publicazione 15

Misasi R, Capozzi A, Longo A, Recalchi S, Lococo E, Alessandri C, Conti C, Valesini G, Sorice M. "New" antigenic targets and methodological approaches for refining laboratory diagnosis of antiphospholipid syndrome. *J Immunol Res*. 2015; 2015:858542. doi: 10.1155/2015/858542. **I.F. 4.1**;

citazioni 37.

<p><i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 - con altre tematiche biomediche: punti 0.1 	0.2
<p><i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Impact factor (IF) \geq 10: punti 0.3 - IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 - IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 - IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 <p>Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni</p>	0.4
<p><i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25 	0.25
<p><i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i></p>	

Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.2
Totale	1.15

Pubblicazione 16

Matarrese P, Garofalo T, Manganelli V, Gambardella L, Marconi M, Grasso M, Tinari A, **Misasi R**, Malorni W, Sorice M. Evidence for the involvement of GD3 ganglioside in the autophagosome formation and maturation. *Autophagy*. 2014; 10: 750-765. doi: 10.4161/auto.27959. **I.F. 13.3**; citazioni 73.

<i>Congruenza di ciascuna pubblicazione (max 0.2)</i> - con tematiche ricomprese nel settore scientifico oggetto del bando: punti 0.2 - con altre tematiche biomediche: punti 0.1	0.2
<i>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max.0.3)</i> - Impact factor (IF) \geq 10: punti 0.3 - IF compreso tra 5 e 9.99: punti 0.25 - IF compreso tra 2 e 4.99: punti 0.20 - IF compreso tra 0.1 e 1.99: punti 0.10 Citazioni totali per articolo (max 0.2) Citazioni totali riferite agli articoli di ricerca punti 0.1 fino a 9 citazioni; punti 0.2 uguale o superiore a 10 citazioni	0.5
<i>Originalità, innovatività e rigore metodologico</i> - Articolo di ricerca con rigore metodologico adeguato: punti 0.25	0.25
<i>Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</i> Primo/ultimo (co-primo/co-ultimo) autore e/o corresponding e co-corresponding: punti 0.3 Altre posizioni: punti 0.20	0.2
Totale	1.15
Totale valutazione pubblicazioni presentate	18.1

Totale valutazione Tabella A + Tabella B + Tabella C	76.15
---	--------------