

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1. POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A4 - SETTORE SCIENTIFICO- DISCIPLINARE MED/08 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. 696/2022 del 04.03.2022

VERBALE N. 3 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2022, il giorno 18 del mese di Agosto in seduta telematica si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/A4 – Settore scientifico-disciplinare MED/08 - presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 696/2022 del 04.03.2022 e composta da:

- Prof. Guido Rindi – Professore ordinario presso Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma;
- Prof. Claudio Tripodo – Professore ordinario presso l'Università degli Studi di Palermo;
- Prof. Arianna Di Napoli – Professore associato presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

I componenti della commissione sono collegati contemporaneamente utilizzando la piattaforma Google Meet (<https://meet.google.com/bgn-fpfb-hit>).

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati e delle rinunce sino ad ora pervenute, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura sono n.1, e precisamente:

- Dott. Rampioni Vinciguerra Gian Luca

La Commissione inizia la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione del giudizio individuale da parte di ciascun commissario e di quello collegiale espresso dalla Commissione (all. D).

I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. E).

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni ed, in particolare, sulla base della valutazione della produzione scientifica dei candidati, sono ammessi a sostenere il colloquio il Dottor: [vedi art. 8.2 Regolamento chiamate RTDB]

Rampioni Vinciguerra Gian Luca

Il colloquio si terrà il giorno 05 Settembre 2022, alle ore 14:00 in seduta telematica utilizzando la piattaforma Google Meet (<https://meet.google.com/fgz-dhss-whw>).

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11:15 e si riconvoca per la verifica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, il giorno 18/08/2022 alle ore 11:30

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Guido Rindi – presidente

Prof. Claudio Tripodo – componente

Prof. Arianna Di Napoli – segretario

ALLEGATO D AL VERBALE N. 3

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1. POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A4 - SETTORE SCIENTIFICO- DISCIPLINARE MED/08 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. 696/2022 del 04.03.2022

L'anno 2022, il giorno 18 del mese di Agosto in seduta telematica si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/A4 – Settore scientifico-disciplinare MED/08 - presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 696/2022 del 04.03.2022 e composta da:

- Prof. Guido Rindi – Professore ordinario presso Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma;
- Prof. Claudio Tripodo – Professore ordinario presso l'Università degli Studi di Palermo;
- Prof. Arianna Di Napoli – Professore associato presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

I componenti della commissione sono collegati contemporaneamente utilizzando la piattaforma Google Meet (<https://meet.google.com/bgn-fpfb-hit>).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 11:30.

La Commissione prende atto dei titoli per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando e rileva che vi è una pubblicazione tra le 18 presentate dal candidato dal titolo "High prevalence of ALK+/ROS1+ cases in pulmonary adenocarcinoma of adolescents and young adults." svolta dal candidato in collaborazione con il commissario Arianna Di Napoli. Procede altresì all'analisi del suddetto lavoro in collaborazione.

CANDIDATO: Rampioni Vinciguerra Gian Luca

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. **Titolo di Dottore di Ricerca in Oncologia** conseguito in data 26/04/2021 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" discutendo la tesi dal titolo "The role of p27 in the response to CDK-inhibitors in KRAS mutated colorectal cancer".
E' VALUTABILE
2. **Titolo di Specializzazione in Anatomia Patologica** conseguito in data 04/07/2017 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con la votazione di 70/70 cum Laude.
E' VALUTABILE
3. **Lettera di presentazione del Prof. Antonio Baldassarre** relativa al periodo di formazione del candidato presso il laboratorio di Unità di Oncologia Molecolare dell'IRCCS Centro di Riferimento Oncologico (CRO) di Aviano (PN).
E' VALUTABILE
4. **Borsa di studio Post-Dottorato** presso il Department of Cancer Genomics and Genetics dell'Ohio State University, Columbus, OH, USA

E' VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Evaluation of angiogenesis-related genes as prognostic biomarkers of bevacizumab treated ovarian cancer patients: Results from the phase iv mito16a/mango ov-2 translational study.

Califano D, Gallo D, **Rampioni Vinciguerra GL**, De Cecio R, Arenare L, Signoriello S, Russo D, Ferrandina G, Citron F, Losito NS, Gargiulo P, Simeon V, Scambia G, Cecere SC, Montella M, Colombo N, Tognon G, Bignotti E, Zannoni GF, Canzonieri V, Ciucci A, Spina A, Scognamiglio G, Del Sesto M, Schettino C, Piccirillo MC, Perrone F, Chiodini P, Pignata S, Baldassarre G. *Cancers*, 2021, 13(20), 5152. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

2. p27kip1 expression and phosphorylation dictate Palbociclib sensitivity in KRAS-mutated colorectal cancer.

Rampioni Vinciguerra GL, Dall'Acqua A, Segatto I, Mattevi MC, Russo F, Favero A, Cirombella R, Mungo G, Viotto D, Karimbayli J, Pesce M, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. *Cell Death and Disease*, 2021, 12(10), 951.

Indicizzato su Scopus.

E' VALUTABILE

3. P27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics.

Rampioni Vinciguerra GL, Citron F, Segatto I, Belletti B, Vecchione A, Baldassarre G. p27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics. *Cell Div.* 2019 Apr 1;14:2. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

4. Pathologist second opinion significantly alters clinical management of pT1 endoscopically resected colorectal cancer.

Rampioni Vinciguerra GL, Antonelli G, Citron F, Berardi G, Angeletti S, Baldassarre G, Vecchione A, Di Giulio E, Pillozzi E. *Virchows Archiv* [this link is disabled](#), 2019, 475(5), pp. 665–668. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

5. Oncocytic variant of medullary thyroid carcinoma: A rare case of sporadic multifocal and bilateral RET wild-type neoplasm with revision of the literature.

Vinciguerra GL, Noccioli N, Cippitelli C, Minucci A, Capoluongo E, Bartolazzi A. *Rare Tumors*, 2016, 8(4), pp. 166–168, 6537. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

6. Optimized immunohistochemistry using the D5F3 antibody provides a reliable test for identification of ALK-positive lung adenocarcinomas.

Vinciguerra GLR, Scarpino S, Pini B, Cippitelli C, Fochetti F, Ruco L. *Virchows Archiv*, 2017, 471(1), pp. 123–127.

Indicizzato su Scopus.

E' VALUTABILE

7. Transitional cell carcinoma of the retrorectal space arisen in tailgut cyst: A case report and review of the literature.

Vinciguerra GL, Mercantini P, La Torre M, Pillozzi E, Ziparo V, Vecchione A. *International Journal of Surgical Pathology*, 2014, 22(3), pp. 280–285. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

8. miR-9 modulates and predicts the response to radiotherapy and EGFR inhibition in HNSCC.

Citron F, Segatto I, Musco L, Pellarin I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Franchin G, Fanetti G, Miccichè F, Giacomarra V, Lupato V, Favero A, Concina I, Srinivasan S, Avanzo M, Castiglioni I, Barzan L, Sulfaro S, Petrone G, Viale A, Draetta GF, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G.. EMBO Molecular Medicine, 2021, 13(7), e12872. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

9. CDKN1B mutation and copy number variation are associated with tumor aggressiveness in luminal breast cancer.

Viotto D, Russo F, Anania I, Segatto I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Dall'Acqua A, Bomben R, Perin T, Cusan M, Schiappacassi M, Gerratana L, D'Andrea S, Citron F, Vit F, Musco L, Mattevi MC, Mungo G, Nicoloso MS, Sonogo M, Massarut S, Sorio R, Barzan L, Franchin G, Giorda G, Lucia E, Sulfaro S, Giacomarra V, Polesel J, Toffolutti F, Canzonieri V, Puglisi F, Gattei V, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. J Pathol. 2021 Feb;253(2):234-245.

Indicizzato su Scopus.

E' VALUTABILE

10. Downregulation of miR-223 Expression Is an Early Event during Mammary Transformation and Confers Resistance to CDK4/6 Inhibitors in Luminal Breast Cancer.

Citron F, Segatto I, **Vinciguerra GLR**, Musco L, Russo F, Mungo G, D'Andrea S, Mattevi MC, Perin T, Schiappacassi M, Massarut S, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. Cancer Res. 2020 Mar 1;80(5):1064-1077. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

11. TIMP-1 is Overexpressed and Secreted by Platinum Resistant Epithelial Ovarian Cancer Cells.

Sonogo M, Poletto E, Pivetta E, Nicoloso MS, Pellicani R, **Vinciguerra GLR**, Citron F, Sorio R, Mongiat M, Baldassarre G. Cells. 2019 Dec 18;9(1):6. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

12. USP1 links platinum resistance to cancer cell dissemination by regulating Snail stability.

Sonogo M, Pellarin I, Costa A, **Vinciguerra GLR**, Coan M, Kraut A, D'Andrea S, Dall'Acqua A, Castillo-Tong DC, Califano D, Losito S, Spizzo R, Couté Y, Vecchione A, Belletti B, Schiappacassi M, Baldassarre G. Sci Adv. 2019 May 8;5(5):eaav3235. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

13. Stathmin Is Required for Normal Mouse Mammary Gland Development and Δ 16HER2-Driven Tumorigenesis.

Segatto I, Zompit MM, Citron F, D'Andrea S, **Vinciguerra GLR**, Perin T, Berton S, Mungo G, Schiappacassi M, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. Cancer Res. 2019 Jan 15;79(2):397-409. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

14. Sleeping beauty genetic screen identifies miR-23b::BTBD7 gene interaction as crucial for colorectal cancer metastasis.

Grisard E, Coan M, Cesaratto L, Rigo I, Zandonà L, Paulitti A, Andreuzzi E, **Rampioni Vinciguerra GL**, Poletto E, Del Ben F, Brisotto G, Biscontin E, Turetta M, Dassi E, Mirnezami A, Canzonieri V, Vecchione A, Baldassarre G, Mongiat M, Spizzo R, Nicoloso MS. EBioMedicine. 2019 Aug;46:79-93. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

15. Mice with reduced expression of the telomere-associated protein Ft1 develop p53-sensitive progeroid traits.

La Torre M, Merigliano C, Burla R, Mottini C, Zanetti G, Del Giudice S, Carcuro M, Viridia I, Bucciarelli E, Manni I, **Vinciguerra GR**, Piaggio G, Riminucci M, Cumano A, Bartolazzi A, Verni F, Soddu S, Gatti M, Saggio I. Aging Cell. 2018 Aug;17(4):e12730. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

16. Exploring the Role of Fallopian Ciliated Cells in the Pathogenesis of High-Grade Serous Ovarian Cancer. Coan M, Rampioni **Vinciguerra GL**, Cesaratto L, Gardenal E, Bianchet R, Dassi E, Vecchione A, Baldassarre G, Spizzo R, Nicoloso MS. Int J Mol Sci. 2018 Aug 24;19(9):2512. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

17 High prevalence of ALK+/ROS1+ cases in pulmonary adenocarcinoma of adolescents and young adults. Scarpino S, **Rampioni Vinciguerra GL**, Di Napoli A, Fochetti F, Uccini S, Iacono D, Marchetti P, Ruco L. Lung Cancer. 2016 Jul;97:95-8. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

18. Inhibition of breast cancer local relapse by targeting p70S6 kinase activity.

Segatto I, Berton S, Sonogo M, Massarut S, D'Andrea S, Perin T, Fabris L, Armenia J, **Rampioni G**, Lovisa S, Schiappacassi M, Colombatti A, Bristow RG, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. J Mol Cell Biol. 2013 Dec;5(6):428-31. **Indicizzato su Scopus.**

E' VALUTABILE

TESI DI DOTTORATO

NON VALUTABILE (non presentato)

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 18 pubblicazioni di cui n. 7 a primo nome.

Indici scientometrici (autodichiarati dal candidato):

Hirsch (H) index 2013-2022: 8 (Scopus)

H index normalizzato 0.8

Numero complessivo di pubblicazioni su banche dati internazionali: 23

Impact Factor complessivo 121.27 (JCRC)

Impact Factor medio per pubblicazione 5.77 (JCRC)

Citazioni complessive 220 (Scopus)

Citazione media per prodotto 9.56 (Scopus)

La Commissione termina i propri lavori alle ore 12:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Guido Rindi – presidente

Prof. Claudio Tripodo – componente

Prof. Arianna Di Napoli – segretario

ALLEGATO E AL VERBALE N. 3
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI SU TITOLI E PUBBLICAZIONI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1. POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A4 - SETTORE SCIENTIFICO- DISCIPLINARE MED/08 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. 696/2022 del 04.03.2022

L'anno 2022, il giorno 18 del mese di Agosto in seduta telematica si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/A4 – Settore scientifico-disciplinare MED/08 - presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 696/2022 del 04.03.2022 e composta da:

- Prof. Guido Rindi – Professore ordinario presso Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma;
- Prof. Claudio Tripodo – Professore ordinario presso l'Università degli Studi di Palermo;
- Prof. Arianna Di Napoli – Professore associato presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

I componenti della commissione sono collegati contemporaneamente utilizzando la piattaforma Google Meet (<https://meet.google.com/bgn-fpfb-hit>).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 12:00 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

CANDIDATO: Dott. Rampioni Vinciguerra Gian Luca.

COMMISSARIO 1 Prof.ssa Arianna Di Napoli

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il candidato è in possesso del Dottorato di Ricerca in Oncologia conseguito il 26/04/2021 presso l'Università di Roma "La Sapienza" discutendo la tesi "The role of p27 in the response to CDK-inhibitors in KRAS mutated colorectal cancer". Il candidato risulta appartenente al profilo professionale di medico chirurgo, specialista in anatomia patologica, titolo conseguito presso l'Università di Roma "La Sapienza" in data 04/07/2017. Ha svolto attività di supporto e tutoraggio di studenti estivi in rotazione presso il laboratorio di Oncologia del CRO di Aviano ed è stato correlatore di tesi per uno studente dell'Università di Trieste come riportato dal Dott. Gustavo Baldassarre nella sua lettera di raccomandazione. Viene altresì documentata un'intensa attività di partecipazione in progetti e a gruppi di ricerca, in particolare presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare della Facoltà di Medicina e Psicologia dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, il laboratorio di Oncologia Molecolare dell'IRCCS Centro di Riferimento Oncologico (CRO) di Aviano (PN) ed il Department of Cancer Genomics and Genetics dell'Ohio State University (USA) già a partire dall'anno 2013.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Evaluation of angiogenesis-related genes as prognostic biomarkers of bevacizumab treated ovarian cancer patients: Results from the phase iv mito16a/mango ov-2 translational study.

Califano D, Gallo D, **Rampioni Vinciguerra GL**, De Cecio R, Arenare L, Signoriello S, Russo D, Ferrandina G, Citron F, Losito NS, Gargiulo P, Simeon V, Scambia G, Cecere SC, Montella M, Colombo N, Tognon G, Bignotti E, Zannoni GF, Canzonieri V, Ciucci A, Spina A, Scognamiglio G, Del Sesto M, Schettino C, Piccirillo MC, Perrone F, Chiodini P, Pignata S, Baldassarre G. *Cancers*, 2021, 13(20), 5152. Indicizzato su Scopus. (IF: 6.639; Citations: 1)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello eccellente.

2. p27kip1 expression and phosphorylation dictate Palbociclib sensitivity in KRAS-mutated colorectal cancer.

Rampioni Vinciguerra GL, Dall'Acqua A, Segatto I, Mattevi MC, Russo F, Favero A, Cirombella R, Mungo G, Viotto D, Karimbayli J, Pesce M, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. *Cell Death and Disease*, 2021, 12(10), 951. Indicizzato su Scopus. (IF: 8.469; Citations: 0)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello eccellente.

3. P27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics.

Rampioni Vinciguerra GL, Citron F, Segatto I, Belletti B, Vecchione A, Baldassarre G. p27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics. *Cell Div.* 2019 Apr 1;14:2. Indicizzato su Scopus. (IF: 3.667; Citations: 9)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

4. Pathologist second opinion significantly alters clinical management of pT1 endoscopically resected colorectal cancer.

Rampioni Vinciguerra GL, Antonelli G, Citron F, Berardi G, Angeletti S, Baldassarre G, Vecchione A, Di Giulio E, Pilozi E. *Virchows Archiv*, 2019, 475(5), pp. 665–668. Indicizzato su Scopus. (IF: 2.906; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

5. Oncocytic variant of medullary thyroid carcinoma: A rare case of sporadic multifocal and bilateral RET wild-type neoplasm with revision of the literature.

Vinciguerra GL, Noccioli N, Cippitelli C, Minucci A, Capoluongo E, Bartolazzi A. *Rare Tumors*, 2016, 8(4), pp. 166–168, 6537. Indicizzato su Scopus. (IF: 0.14; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della

diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

6. Optimized immunohistochemistry using the D5F3 antibody provides a reliable test for identification of ALK-positive lung adenocarcinomas.

Vinciguerra GLR, Scarpino S, Pini B, Cippitelli C, Fochetti F, Ruco L. *Virchows Archiv*, 2017, 471(1), pp. 123–127. Indicizzato su Scopus. (IF: 2.936; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

7. Transitional cell carcinoma of the retrorectal space arisen in tailgut cyst: A case report and review of the literature.

Vinciguerra GL, Mercantini P, La Torre M, Pilozi E, Ziparo V, Vecchione A. *International Journal of Surgical Pathology*, 2014, 22(3), pp. 280–285. Indicizzato su Scopus. (IF: 0.953; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

8. miR-9 modulates and predicts the response to radiotherapy and EGFR inhibition in HNSCC.

Citron F, Segatto I, Musco L, Pellarin I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Franchin G, Fanetti G, Miccichè F, Giacomarra V, Lupato V, Favero A, Concina I, Srinivasan S, Avanzo M, Castiglioni I, Barzan L, Sulfaro S, Petrone G, Viale A, Draetta GF, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. *EMBO Molecular Medicine*, 2021, 13(7), e12872. Indicizzato su Scopus. (IF: 12.137; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

9. CDKN1B mutation and copy number variation are associated with tumor aggressiveness in luminal breast cancer.

Viotto D, Russo F, Anania I, Segatto I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Dall'Acqua A, Bomben R, Perin T, Cusan M, Schiappacassi M, Gerratana L, D'Andrea S, Citron F, Vit F, Musco L, Mattevi MC, Mungo G, Nicoloso MS, Sonogo M, Massarut S, Sorio R, Barzan L, Franchin G, Giorda G, Lucia E, Sulfaro S, Giacomarra V, Polesel J, Toffolutti F, Canzonieri V, Puglisi F, Gattei V, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. *J Pathol.* 2021 Feb;253(2):234-245. Indicizzato su Scopus. (IF: 7.996; Citations: 2)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

10. Downregulation of miR-223 Expression Is an Early Event during Mammary Transformation and Confers Resistance to CDK4/6 Inhibitors in Luminal Breast Cancer.

Citron F, Segatto I, **Vinciguerra GLR**, Musco L, Russo F, Mungo G, D'Andrea S, Mattevi MC, Perin T, Schiappacassi M, Massarut S, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. *Cancer Res.* 2020 Mar 1;80(5):1064-1077. Indicizzato su Scopus. (IF: 12.701; Citations: 26)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

11. TIMP-1 is Overexpressed and Secreted by Platinum Resistant Epithelial Ovarian Cancer Cells. Sonego M, Poletto E, Pivetta E, Nicoloso MS, Pellicani R, **Vinciguerra GLR**, Citron F, Sorio R, Mongiat M, Baldassarre G. *Cells.* 2019 Dec 18;9(1):6. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.366; Citations: 7)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

12. USP1 links platinum resistance to cancer cell dissemination by regulating Snail stability. Sonego M, Pellarin I, Costa A, **Vinciguerra GLR**, Coan M, Kraut A, D'Andrea S, Dall'Acqua A, Castillo-Tong DC, Califano D, Losito S, Spizzo R, Couté Y, Vecchione A, Belletti B, Schiappacassi M, Baldassarre G. *Sci Adv.* 2019 May 8;5(5):eaav3235. Indicizzato su Scopus. (IF: 13.117; Citations: 42)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

13. Stathmin Is Required for Normal Mouse Mammary Gland Development and Δ 16HER2-Driven Tumorigenesis. Segatto I, Zompit MM, Citron F, D'Andrea S, **Vinciguerra GLR**, Perin T, Berton S, Mungo G, Schiappacassi M, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. *Cancer Res.* 2019 Jan 15;79(2):397-409. Indicizzato su Scopus. (IF: 9.727; Citations: 11)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

14. Sleeping beauty genetic screen identifies miR-23b::BTBD7 gene interaction as crucial for colorectal cancer metastasis. Grisard E, Coan M, Cesaratto L, Rigo I, Zandonà L, Paulitti A, Andreuzzi E, **Rampioni Vinciguerra GL**, Poletto E, Del Ben F, Brisotto G, Biscontin E, Turetta M, Dassi E, Mirnezami A, Canzonieri V, Vecchione A, Baldassarre G, Mongiat M, Spizzo R, Nicoloso MS. *EBioMedicine.* 2019 Aug;46:79-93. Indicizzato su Scopus. (IF: 5.736; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la

pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

15. Mice with reduced expression of the telomere-associated protein Ft1 develop p53-sensitive progeroid traits.

La Torre M, Merigliano C, Burla R, Mottini C, Zanetti G, Del Giudice S, Carcuro M, Virdia I, Bucciarelli E, Manni I, **Vinciguerra GR**, Piaggio G, Riminucci M, Cumano A, Bartolazzi A, Verni F, Soddu S, Gatti M, Saggio I. Aging Cell. 2018 Aug;17(4):e12730. Indicizzato su Scopus. (IF: 7.346; Citations: 7)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

16. Exploring the Role of Fallopian Ciliated Cells in the Pathogenesis of High-Grade Serous Ovarian Cancer.

Coan M, **Rampioni Vinciguerra GL**, Cesaratto L, Gardenal E, Bianchet R, Dassi E, Vecchione A, Baldassarre G, Spizzo R, Nicoloso MS. Int J Mol Sci. 2018 Aug 24;19(9):2512. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.183; Citations: 13)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

17 High prevalence of ALK+/ROS1+ cases in pulmonary adenocarcinoma of adolescents and young adults.

Scarpino S, **Rampioni Vinciguerra GL**, Di Napoli A, Fochetti F, Uccini S, Iacono D, Marchetti P, Ruco L. Lung Cancer. 2016 Jul;97:95-8. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.294; Citations: 27)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

18. Inhibition of breast cancer local relapse by targeting p70S6 kinase activity.

Segatto I, Berton S, Sonogo M, Massarut S, D'Andrea S, Perin T, Fabris L, Armenia J, **Rampioni G**, Lovisa S, Schiappacassi M, Colombatti A, Bristow RG, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. J Mol Cell Biol. 2013 Dec;5(6):428-31. Indicizzato su Scopus. (IF: 8.432; Citations: 17)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato presenta n. 18 pubblicazioni su riviste internazionali, tutte in extenso e coerenti con le tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando di concorso, MED/08. In n.9/18 lavori in collaborazione il candidato è primo o secondo nome [primo nome: n. 7 lavori; secondo nome: n. 2 lavori] e pertanto il suo contributo individuale nei suddetti lavori è evidenziabile e di ottimo livello. La maggior parte

delle pubblicazioni risulta, in relazione all'originalità, al rigore metodologico e al carattere innovativo, di livello ottimo; l'IF totale delle pubblicazioni presentate è di 121.27. La collocazione editoriale su riviste internazionali della produzione scientifica presentata è ottima. Le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte censite su Scopus e 18/18 delle riviste su cui i lavori sono pubblicati sono impattate.

Il candidato ha autodichiarato i seguenti indici scientometrici:

Hirsch (H) index 2013-2022: 8 (Scopus)

H index normalizzato 0.8

Numero complessivo di pubblicazioni su banche dati internazionali: 23

Impact Factor complessivo 121.27 (JCRC)

Impact Factor medio per pubblicazione 5.77 (JCRC)

Citazioni complessive 220 (Scopus)

Citazione media per prodotto 9.56 (Scopus)

COMMISSARIO 2 Prof. Guido Rindi

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il candidato è Dottore di Ricerca in Oncologia conseguito il 26/04/2021 presso Sapienza Università di Roma con tesi sperimentale dal titolo "The role of p27 in the response to CDK-inhibitors in KRAS mutated colorectal cancer". Il candidato presenta laurea in Medicina e Chirurgia e specializzazione in anatomia patologica; entrambi sono stati conseguiti presso l'Università di Roma La Sapienza. Ha svolto attività didattica di supporto e tutoraggio, mentore di diversi studenti estivi a rotazione e co-relatore di tesi per uno studente universitario dell'Università di Trieste come lettera di supporto a firma del Dott. Baldassarre, Direttore dell'Unità di Oncologia dell'IRCCS Centro di Riferimento Oncologico (CRO) di Aviano. Ha partecipato attivamente a progetti e gruppi di ricerca in particolare presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", il laboratorio di Oncologia Molecolare del CRO di Aviano, ed il Department of Cancer Genomics and Genetics dell'Ohio State University (USA) a far data dal 2013.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Evaluation of angiogenesis-related genes as prognostic biomarkers of bevacizumab treated ovarian cancer patients: Results from the phase iv mito16a/mango ov-2 translational study.

Califano D, Gallo D, **Rampioni Vinciguerra GL**, De Cecio R, Arenare L, Signoriello S, Russo D, Ferrandina G, Citron F, Losito NS, Gargiulo P, Simeon V, Scambia G, Cecere SC, Montella M, Colombo N, Tognon G, Bignotti E, Zannoni GF, Canzonieri V, Ciucci A, Spina A, Scognamiglio G, Del Sesto M, Schettino C, Piccirillo MC, Perrone F, Chiodini P, Pignata S, Baldassarre G. *Cancers*, 2021, 13(20), 5152. Indicizzato su Scopus. (IF: 6.639; Citations: 1)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello eccellente.

2. p27kip1 expression and phosphorylation dictate Palbociclib sensitivity in KRAS-mutated colorectal cancer.

Rampioni Vinciguerra GL, Dall'Acqua A, Segatto I, Mattevi MC, Russo F, Favero A, Cirombella R, Mungo G, Viotto D, Karimbayli J, Pesce M, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. *Cell Death and Disease*, 2021, 12(10), 951. Indicizzato su Scopus. (IF: 8.469; Citations: 0)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello eccellente.

3. P27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics.

Rampioni Vinciguerra GL, Citron F, Segatto I, Belletti B, Vecchione A, Baldassarre G. p27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics. *Cell Div.* 2019 Apr 1;14:2. Indicizzato su Scopus. (IF: 3.667; Citations: 9)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

4. Pathologist second opinion significantly alters clinical management of pT1 endoscopically resected colorectal cancer.

Rampioni Vinciguerra GL, Antonelli G, Citron F, Berardi G, Angeletti S, Baldassarre G, Vecchione A, Di Giulio E, Pillozzi E. *Virchows Archiv*, 2019, 475(5), pp. 665–668. Indicizzato su Scopus. (IF: 2.906; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

5. Oncocytic variant of medullary thyroid carcinoma: A rare case of sporadic multifocal and bilateral RET wild-type neoplasm with revision of the literature.

Vinciguerra GL, Noccioli N, Cippitelli C, Minucci A, Capoluongo E, Bartolazzi A. *Rare Tumors*, 2016, 8(4), pp. 166–168, 6537. Indicizzato su Scopus. (IF: 0.14; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

6. Optimized immunohistochemistry using the D5F3 antibody provides a reliable test for identification of ALK-positive lung adenocarcinomas.

Vinciguerra GLR, Scarpino S, Pini B, Cippitelli C, Fochetti F, Ruco L. *Virchows Archiv*, 2017, 471(1), pp. 123–127. Indicizzato su Scopus. (IF: 2.936; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

7. Transitional cell carcinoma of the retrorectal space arisen in tailgut cyst: A case report and review of the literature.

Vinciguerra GL, Mercantini P, La Torre M, Pillozzi E, Ziparo V, Vecchione A. International Journal of Surgical Pathology, 2014, 22(3), pp. 280–285. Indicizzato su Scopus. (IF: 0.953; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

8. miR-9 modulates and predicts the response to radiotherapy and EGFR inhibition in HNSCC. Citron F, Segatto I, Musco L, Pellarin I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Franchin G, Fanetti G, Miccichè F, Giacomarra V, Lupato V, Favero A, Concina I, Srinivasan S, Avanzo M, Castiglioni I, Barzan L, Sulfaro S, Petrone G, Viale A, Draetta GF, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. EMBO Molecular Medicine, 2021, 13(7), e12872. Indicizzato su Scopus. (IF: 12.137; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

9. CDKN1B mutation and copy number variation are associated with tumor aggressiveness in luminal breast cancer. Viotto D, Russo F, Anania I, Segatto I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Dall'Acqua A, Bomben R, Perin T, Cusan M, Schiappacassi M, Gerratana L, D'Andrea S, Citron F, Vit F, Musco L, Mattevi MC, Mungo G, Nicoloso MS, Sonogo M, Massarut S, Sorio R, Barzan L, Franchin G, Giorda G, Lucia E, Sulfaro S, Giacomarra V, Polesel J, Toffolutti F, Canzonieri V, Puglisi F, Gattei V, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. J Pathol. 2021 Feb;253(2):234-245. Indicizzato su Scopus. (IF: 7.996; Citations: 2)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

10. Downregulation of miR-223 Expression Is an Early Event during Mammary Transformation and Confers Resistance to CDK4/6 Inhibitors in Luminal Breast Cancer. Citron F, Segatto I, **Vinciguerra GLR**, Musco L, Russo F, Mungo G, D'Andrea S, Mattevi MC, Perin T, Schiappacassi M, Massarut S, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. Cancer Res. 2020 Mar 1;80(5):1064-1077. Indicizzato su Scopus. (IF: 12.701; Citations: 26)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

11. TIMP-1 is Overexpressed and Secreted by Platinum Resistant Epithelial Ovarian Cancer Cells. Sonogo M, Poletto E, Pivetta E, Nicoloso MS, Pellicani R, **Vinciguerra GLR**, Citron F, Sorio R, Mongiat M, Baldassarre G. Cells. 2019 Dec 18;9(1):6. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.366; Citations: 7)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della

diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

12. USP1 links platinum resistance to cancer cell dissemination by regulating Snail stability.

Sonego M, Pellarin I, Costa A, **Vinciguerra GLR**, Coan M, Kraut A, D'Andrea S, Dall'Acqua A, Castillo-Tong DC, Califano D, Losito S, Spizzo R, Couté Y, Vecchione A, Belletti B, Schiappacassi M, Baldassarre G. Sci Adv. 2019 May 8;5(5):eaav3235. Indicizzato su Scopus. (IF: 13.117; Citations: 42)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

13. Stathmin Is Required for Normal Mouse Mammary Gland Development and Δ 16HER2-Driven Tumorigenesis.

Segatto I, Zompit MM, Citron F, D'Andrea S, **Vinciguerra GLR**, Perin T, Berton S, Mungo G, Schiappacassi M, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. Cancer Res. 2019 Jan 15;79(2):397-409. Indicizzato su Scopus. (IF: 9.727; Citations: 11)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

14. Sleeping beauty genetic screen identifies miR-23b::BTBD7 gene interaction as crucial for colorectal cancer metastasis.

Grisard E, Coan M, Cesaratto L, Rigo I, Zandonà L, Paulitti A, Andreuzzi E, **Rampioni Vinciguerra GL**, Poletto E, Del Ben F, Brisotto G, Biscontin E, Turetta M, Dassi E, Mirnezami A, Canzonieri V, Vecchione A, Baldassarre G, Mongiat M, Spizzo R, Nicoloso MS. EBioMedicine. 2019 Aug;46:79-93. Indicizzato su Scopus. (IF: 5.736; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

15. Mice with reduced expression of the telomere-associated protein Ft1 develop p53-sensitive progeroid traits.

La Torre M, Merigliano C, Burla R, Mottini C, Zanetti G, Del Giudice S, Carcuro M, Virdia I, Bucciarelli E, Manni I, **Vinciguerra GR**, Piaggio G, Riminucci M, Cumano A, Bartolazzi A, Verni F, Soddu S, Gatti M, Saggio I. Aging Cell. 2018 Aug;17(4):e12730. Indicizzato su Scopus. (IF: 7.346; Citations: 7)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

16. Exploring the Role of Fallopian Ciliated Cells in the Pathogenesis of High-Grade Serous Ovarian Cancer.

Coan M, **Rampioni Vinciguerra GL**, Cesaratto L, Gardenal E, Bianchet R, Dassi E, Vecchione A, Baldassarre G, Spizzo R, Nicoloso MS. Int J Mol Sci. 2018 Aug 24;19(9):2512. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.183; Citations: 13)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

17 High prevalence of ALK+/ROS1+ cases in pulmonary adenocarcinoma of adolescents and young adults. Scarpino S, **Rampioni Vinciguerra GL**, Di Napoli A, Fochetti F, Uccini S, Iacono D, Marchetti P, Ruco L. Lung Cancer. 2016 Jul;97:95-8. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.294; Citations: 27)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

18. Inhibition of breast cancer local relapse by targeting p70S6 kinase activity. Segatto I, Berton S, Sonogo M, Massarut S, D'Andrea S, Perin T, Fabris L, Armenia J, **Rampioni G**, Lovisa S, Schiappacassi M, Colombatti A, Bristow RG, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. J Mol Cell Biol. 2013 Dec;5(6):428-31. Indicizzato su Scopus. (IF: 8.432; Citations: 17)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Sono presentate n. 18 pubblicazioni su riviste internazionali, in estenso e coerenti con le tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando di concorso, MED/08. Il candidato è primo o secondo nome in n.9/18 lavori a dimostrazione del significativo apporto individuale, nell'insieme di livello ottimo. Le pubblicazioni presentate sono originali, dimostrano rigore metodologico e possiedono carattere innovativo. L'IF totale delle pubblicazioni presentate è di 121.27 ed i lavori sono pubblicati su riviste internazionali riconosciute e rispettate.

Il candidato autodichiara i seguenti indici scientometrici:

Hirsch (H) index 2013-2022: 8 (Scopus)

H index normalizzato 0.8

Numero complessivo di pubblicazioni su banche dati internazionali: 23

Impact Factor complessivo 121.27 (JCRC)

Impact Factor medio per pubblicazione 5.77 (JCRC)

Citazioni complessive 220 (Scopus)

Citazione media per prodotto 9.56 (Scopus)

COMMISSARIO 3 Prof. Claudio Tripodo

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il candidato è Dottore di Ricerca in Oncologia conseguito il 26/04/2021 presso Sapienza Università di Roma con tesi sperimentale dal titolo "The role of p27 in the response to CDK-inhibitors in KRAS mutated colorectal cancer". È laureato in Medicina e Chirurgia e specializzato in anatomia patologica presso l'Università di Roma La Sapienza. Nella lettera di supporto del Dott. Baldassarre viene dichiarato che il candidato ha svolto attività didattica di supporto e tutoraggio di diversi studenti estivi a rotazione presso l'IRCCS Centro di Riferimento Oncologico (CRO) di Aviano ed è stato co-relatore della tesi di Laurea di uno studente dell'Università di Trieste. Ha partecipato attivamente a progetti e gruppi di ricerca, in particolare presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, il laboratorio di Oncologia Molecolare del CRO di Aviano, ed il Department of Cancer Genomics and Genetics dell'Ohio State University (USA).

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Evaluation of angiogenesis-related genes as prognostic biomarkers of bevacizumab treated ovarian cancer patients: Results from the phase iv mito16a/mango ov-2 translational study.

Califano D, Gallo D, **Rampioni Vinciguerra GL**, De Cecio R, Arenare L, Signoriello S, Russo D, Ferrandina G, Citron F, Losito NS, Gargiulo P, Simeon V, Scambia G, Cecere SC, Montella M, Colombo N, Tognon G, Bignotti E, Zannoni GF, Canzonieri V, Ciucci A, Spina A, Scognamiglio G, Del Sesto M, Schettino C, Piccirillo MC, Perrone F, Chiodini P, Pignata S, Baldassarre G. *Cancers*, 2021, 13(20), 5152. Indicizzato su Scopus. (IF: 6.639; Citations: 1)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello eccellente.

2. p27kip1 expression and phosphorylation dictate Palbociclib sensitivity in KRAS-mutated colorectal cancer. **Rampioni Vinciguerra GL**, Dall'Acqua A, Segatto I, Mattevi MC, Russo F, Favero A, Cirombella R, Mungo G, Viotto D, Karimbayli J, Pesce M, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. *Cell Death and Disease*, 2021, 12(10), 951. Indicizzato su Scopus. (IF: 8.469; Citations: 0)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello eccellente.

3. P27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics. **Rampioni Vinciguerra GL**, Citron F, Segatto I, Belletti B, Vecchione A, Baldassarre G. p27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics. *Cell Div.* 2019 Apr 1;14:2. Indicizzato su Scopus. (IF: 3.667; Citations: 9)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

4. Pathologist second opinion significantly alters clinical management of pT1 endoscopically resected colorectal cancer.

Rampioni Vinciguerra GL, Antonelli G, Citron F, Berardi G, Angeletti S, Baldassarre G, Vecchione A, Di Giulio E, Pilozi E. *Virchows Archiv*, 2019, 475(5), pp. 665–668. Indicizzato su Scopus. (IF: 2.906; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

5. Oncocytic variant of medullary thyroid carcinoma: A rare case of sporadic multifocal and bilateral RET wild-type neoplasm with revision of the literature.

Vinciguerra GL, Noccioli N, Cippitelli C, Minucci A, Capoluongo E, Bartolazzi A. *Rare Tumors*, 2016, 8(4), pp. 166–168, 6537. Indicizzato su Scopus. (IF: 0.14; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

6. Optimized immunohistochemistry using the D5F3 antibody provides a reliable test for identification of ALK-positive lung adenocarcinomas.

Vinciguerra GLR, Scarpino S, Pini B, Cippitelli C, Fochetti F, Ruco L. *Virchows Archiv*, 2017, 471(1), pp. 123–127. Indicizzato su Scopus. (IF: 2.936; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

7. Transitional cell carcinoma of the retrorectal space arisen in tailgut cyst: A case report and review of the literature.

Vinciguerra GL, Mercantini P, La Torre M, Pilozi E, Ziparo V, Vecchione A. *International Journal of Surgical Pathology*, 2014, 22(3), pp. 280–285. Indicizzato su Scopus. (IF: 0.953; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

8. miR-9 modulates and predicts the response to radiotherapy and EGFR inhibition in HNSCC.

Citron F, Segatto I, Musco L, Pellarin I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Franchin G, Fanetti G, Miccichè F, Giacomarra V, Lupato V, Favero A, Concina I, Srinivasan S, Avanzo M, Castiglioni I, Barzan L, Sulfaro S, Petrone G, Viale A, Draetta GF, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. *EMBO Molecular Medicine*, 2021, 13(7), e12872. Indicizzato su Scopus. (IF: 12.137; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

9. CDKN1B mutation and copy number variation are associated with tumor aggressiveness in luminal breast cancer.

Viotto D, Russo F, Anania I, Segatto I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Dall'Acqua A, Bomben R, Perin T, Cusan M, Schiappacassi M, Gerratana L, D'Andrea S, Citron F, Vit F, Musco L, Mattevi MC, Mungo G, Nicoloso MS, Sonogo M, Massarut S, Sorio R, Barzan L, Franchin G, Giorda G, Lucia E, Sulfaro S, Giacomarra V, Polesel J, Toffolutti F, Canzonieri V, Puglisi F, Gattei V, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. J Pathol. 2021 Feb;253(2):234-245. Indicizzato su Scopus. (IF: 7.996; Citations: 2)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

10. Downregulation of miR-223 Expression Is an Early Event during Mammary Transformation and Confers Resistance to CDK4/6 Inhibitors in Luminal Breast Cancer.

Citron F, Segatto I, **Vinciguerra GLR**, Musco L, Russo F, Mungo G, D'Andrea S, Mattevi MC, Perin T, Schiappacassi M, Massarut S, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. Cancer Res. 2020 Mar 1;80(5):1064-1077. Indicizzato su Scopus. (IF: 12.701; Citations: 26)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

11. TIMP-1 is Overexpressed and Secreted by Platinum Resistant Epithelial Ovarian Cancer Cells.

Sonogo M, Poletto E, Pivetta E, Nicoloso MS, Pellicani R, **Vinciguerra GLR**, Citron F, Sorio R, Mongiat M, Baldassarre G. Cells. 2019 Dec 18;9(1):6. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.366; Citations: 7)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

12. USP1 links platinum resistance to cancer cell dissemination by regulating Snail stability.

Sonogo M, Pellarin I, Costa A, **Vinciguerra GLR**, Coan M, Kraut A, D'Andrea S, Dall'Acqua A, Castillo-Tong DC, Califano D, Losito S, Spizzo R, Couté Y, Vecchione A, Belletti B, Schiappacassi M, Baldassarre G. Sci Adv. 2019 May 8;5(5):eaav3235. Indicizzato su Scopus. (IF: 13.117; Citations: 42)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

13. Stathmin Is Required for Normal Mouse Mammary Gland Development and Δ 16HER2-Driven Tumorigenesis.

Segatto I, Zompit MM, Citron F, D'Andrea S, **Vinciguerra GLR**, Perin T, Berton S, Mungo G, Schiappacassi M, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. Cancer Res. 2019 Jan 15;79(2):397-409. Indicizzato su Scopus. (IF: 9.727; Citations: 11)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

14. Sleeping beauty genetic screen identifies miR-23b::BTBD7 gene interaction as crucial for colorectal cancer metastasis.

Grisard E, Coan M, Cesaratto L, Rigo I, Zandonà L, Paulitti A, Andreuzzi E, **Rampioni Vinciguerra GL**, Poletto E, Del Ben F, Brisotto G, Biscontin E, Turetta M, Dassi E, Mirnezami A, Canzonieri V, Vecchione A, Baldassarre G, Mongiat M, Spizzo R, Nicoloso MS. EBioMedicine. 2019 Aug;46:79-93. Indicizzato su Scopus. (IF: 5.736; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

15. Mice with reduced expression of the telomere-associated protein Ft1 develop p53-sensitive progeroid traits.

La Torre M, Merigliano C, Burla R, Mottini C, Zanetti G, Del Giudice S, Carcuro M, Virdia I, Bucciarelli E, Manni I, **Vinciguerra GR**, Piaggio G, Riminucci M, Cumano A, Bartolazzi A, Verni F, Soddu S, Gatti M, Saggio I. Aging Cell. 2018 Aug;17(4):e12730. Indicizzato su Scopus. (IF: 7.346; Citations: 7)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

16. Exploring the Role of Fallopian Ciliated Cells in the Pathogenesis of High-Grade Serous Ovarian Cancer. Coan M, **Rampioni Vinciguerra GL**, Cesaratto L, Gardenal E, Bianchet R, Dassi E, Vecchione A, Baldassarre G, Spizzo R, Nicoloso MS. Int J Mol Sci. 2018 Aug 24;19(9):2512. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.183; Citations: 13)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

- 17 High prevalence of ALK+/ROS1+ cases in pulmonary adenocarcinoma of adolescents and young adults. Scarpino S, **Rampioni Vinciguerra GL**, Di Napoli A, Fochetti F, Uccini S, Iacono D, Marchetti P, Ruco L. Lung Cancer. 2016 Jul;97:95-8. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.294; Citations: 27)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

18. Inhibition of breast cancer local relapse by targeting p70S6 kinase activity.

Segatto I, Berton S, Sonogo M, Massarut S, D'Andrea S, Perin T, Fabris L, Armenia J, **Rampioni G**, Lovisa S, Schiappacassi M, Colombatti A, Bristow RG, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. J Mol Cell Biol. 2013 Dec;5(6):428-31. Indicizzato su Scopus. (IF: 8.432; Citations: 17)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Sono presentate n. 18 pubblicazioni su riviste internazionali, in estenso e coerenti con le tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando di concorso, MED/08. Il candidato è primo o secondo nome in 9/18 lavori a dimostrazione del significativo apporto individuale, nell'insieme valutabile di ottimo livello. Le pubblicazioni presentate sono originali, dimostrano rigore metodologico e possiedono carattere innovativo. L'IF totale delle pubblicazioni presentate è di 121.27 ed i lavori sono pubblicati su riviste internazionali riconosciute e rispettate. L'indice di Hirsch del Candidato è 8.

Il candidato ha autodichiarato i seguenti indici scientometrici:

Hirsch (H) index 2013-2022: 8 (Scopus)

H index normalizzato 0.8

Numero complessivo di pubblicazioni su banche dati internazionali: 23

Impact Factor complessivo 121.27 (JCRC)

Impact Factor medio per pubblicazione 5.77 (JCRC)

Citazioni complessive 220 (Scopus)

Citazione media per prodotto 9.56 (Scopus)

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il candidato è laureato in Medicina e Chirurgia, Specialista in Anatomia Patologica e Dottore di Ricerca in Oncologia, titoli conseguiti presso l'Università di Roma 2 La Sapienza". Ha partecipato al lavoro dei gruppi di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, il laboratorio di Oncologia Molecolare dell'IRCCS Centro di Riferimento Oncologico (CRO) di Aviano, ed il Department of Cancer Genomics and Genetics dell'Ohio State University (USA). Viene riferita attività di tutoraggio a studenti dell'Università di Trieste.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Evaluation of angiogenesis-related genes as prognostic biomarkers of bevacizumab treated ovarian cancer patients: Results from the phase iv mito16a/mango ov-2 translational study.

Califano D, Gallo D, **Rampioni Vinciguerra GL**, De Cecio R, Arenare L, Signoriello S, Russo D, Ferrandina G, Citron F, Losito NS, Gargiulo P, Simeon V, Scambia G, Cecere SC, Montella M, Colombo N, Tognon G, Bignotti E, Zannoni GF, Canzonieri V, Ciucci A, Spina A, Scognamiglio G, Del Sesto M, Schettino C, Piccirillo MC, Perrone F, Chiodini P, Pignata S, Baldassarre G. Cancers, 2021, 13(20), 5152. Indicizzato su Scopus. (IF: 6.639; Citations: 1)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello eccellente.

2. p27kip1 expression and phosphorylation dictate Palbociclib sensitivity in KRAS-mutated colorectal cancer. **Rampioni Vinciguerra GL**, Dall'Acqua A, Segatto I, Mattevi MC, Russo F, Favero A, Cirombella R, Mungo G, Viotto D, Karimbayli J, Pesce M, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. Cell Death and Disease, 2021, 12(10), 951. Indicizzato su Scopus. (IF: 8.469; Citations: 0)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello eccellente.

3. P27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics. **Rampioni Vinciguerra GL**, Citron F, Segatto I, Belletti B, Vecchione A, Baldassarre G. p27kip1 at the crossroad between actin and microtubule dynamics. Cell Div. 2019 Apr 1;14:2. Indicizzato su Scopus. (IF: 3.667; Citations: 9)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

4. Pathologist second opinion significantly alters clinical management of pT1 endoscopically resected colorectal cancer. **Rampioni Vinciguerra GL**, Antonelli G, Citron F, Berardi G, Angeletti S, Baldassarre G, Vecchione A, Di Giulio E, Pillozzi E. Virchows Archiv, 2019, 475(5), pp. 665–668. Indicizzato su Scopus. (IF: 2.906; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

5. Oncocytic variant of medullary thyroid carcinoma: A rare case of sporadic multifocal and bilateral RET wild-type neoplasm with revision of the literature. **Vinciguerra GL**, Noccioli N, Cippitelli C, Minucci A, Capoluongo E, Bartolazzi A. Rare Tumors, 2016, 8(4), pp. 166–168, 6537. Indicizzato su Scopus. (IF: 0.14; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

6. Optimized immunohistochemistry using the D5F3 antibody provides a reliable test for identification of ALK-positive lung adenocarcinomas. **Vinciguerra GLR**, Scarpino S, Pini B, Cippitelli C, Fochetti F, Ruco L. Virchows Archiv, 2017, 471(1), pp. 123–127. Indicizzato su Scopus. (IF: 2.936; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

7. Transitional cell carcinoma of the retrorectal space arisen in tailgut cyst: A case report and review of the literature.

Vinciguerra GL, Mercantini P, La Torre M, Pillozzi E, Ziparo V, Vecchione A. International Journal of Surgical Pathology, 2014, 22(3), pp. 280–285. Indicizzato su Scopus. (IF: 0.953; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

8. miR-9 modulates and predicts the response to radiotherapy and EGFR inhibition in HNSCC.

Citron F, Segatto I, Musco L, Pellarin I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Franchin G, Fanetti G, Miccichè F, Giacomarra V, Lupato V, Favero A, Concina I, Srinivasan S, Avanzo M, Castiglioni I, Barzan L, Sulfaro S, Petrone G, Viale A, Draetta GF, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. EMBO Molecular Medicine, 2021, 13(7), e12872. Indicizzato su Scopus. (IF: 12.137; Citations: 4)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

9. CDKN1B mutation and copy number variation are associated with tumor aggressiveness in luminal breast cancer.

Viotto D, Russo F, Anania I, Segatto I, **Rampioni Vinciguerra GL**, Dall'Acqua A, Bomben R, Perin T, Cusan M, Schiappacassi M, Gerratana L, D'Andrea S, Citron F, Vit F, Musco L, Mattevi MC, Mungo G, Nicoloso MS, Sonogo M, Massarut S, Sorio R, Barzan L, Franchin G, Giorda G, Lucia E, Sulfaro S, Giacomarra V, Polesel J, Toffolutti F, Canzonieri V, Puglisi F, Gattei V, Vecchione A, Belletti B, Baldassarre G. J Pathol. 2021 Feb;253(2):234-245. Indicizzato su Scopus. (IF: 7.996; Citations: 2)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

10. Downregulation of miR-223 Expression Is an Early Event during Mammary Transformation and Confers Resistance to CDK4/6 Inhibitors in Luminal Breast Cancer.

Citron F, Segatto I, **Vinciguerra GLR**, Musco L, Russo F, Mungo G, D'Andrea S, Mattevi MC, Perin T, Schiappacassi M, Massarut S, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. Cancer Res. 2020 Mar 1;80(5):1064-1077. Indicizzato su Scopus. (IF: 12.701; Citations: 26)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la

pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

11. TIMP-1 is Overexpressed and Secreted by Platinum Resistant Epithelial Ovarian Cancer Cells. Sonego M, Poletto E, Pivetta E, Nicoloso MS, Pellicani R, **Vinciguerra GLR**, Citron F, Sorio R, Mongiat M, Baldassarre G. Cells. 2019 Dec 18;9(1):6. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.366; Citations: 7)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

12. USP1 links platinum resistance to cancer cell dissemination by regulating Snail stability. Sonego M, Pellarin I, Costa A, **Vinciguerra GLR**, Coan M, Kraut A, D'Andrea S, Dall'Acqua A, Castillo-Tong DC, Califano D, Losito S, Spizzo R, Couté Y, Vecchione A, Belletti B, Schiappacassi M, Baldassarre G. Sci Adv. 2019 May 8;5(5):eaav3235. Indicizzato su Scopus. (IF: 13.117; Citations: 42)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

13. Stathmin Is Required for Normal Mouse Mammary Gland Development and Δ 16HER2-Driven Tumorigenesis. Segatto I, Zompit MM, Citron F, D'Andrea S, **Vinciguerra GLR**, Perin T, Berton S, Mungo G, Schiappacassi M, Marchini C, Amici A, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. Cancer Res. 2019 Jan 15;79(2):397-409. Indicizzato su Scopus. (IF: 9.727; Citations: 11)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

14. Sleeping beauty genetic screen identifies miR-23b::BTBD7 gene interaction as crucial for colorectal cancer metastasis. Grisard E, Coan M, Cesaratto L, Rigo I, Zandonà L, Paulitti A, Andreuzzi E, **Rampioni Vinciguerra GL**, Poletto E, Del Ben F, Brisotto G, Biscontin E, Turetta M, Dassi E, Mirnezami A, Canzonieri V, Vecchione A, Baldassarre G, Mongiat M, Spizzo R, Nicoloso MS. EBioMedicine. 2019 Aug;46:79-93. Indicizzato su Scopus. (IF: 5.736; Citations: 8)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

15. Mice with reduced expression of the telomere-associated protein Ft1 develop p53-sensitive progeroid traits. La Torre M, Merigliano C, Burla R, Mottini C, Zanetti G, Del Giudice S, Carcuro M, Virdia I, Bucciarelli E, Manni I, **Vinciguerra GR**, Piaggio G, Riminucci M, Cumano A, Bartolazzi A, Verni F, Soddu S, Gatti M, Saggio I. Aging Cell. 2018 Aug;17(4):e12730. Indicizzato su Scopus. (IF: 7.346; Citations: 7)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

16. Exploring the Role of Fallopian Ciliated Cells in the Pathogenesis of High-Grade Serous Ovarian Cancer. Coan M, **Rampioni Vinciguerra GL**, Cesaratto L, Gardenal E, Bianchet R, Dassi E, Vecchione A, Baldassarre G, Spizzo R, Nicoloso MS. Int J Mol Sci. 2018 Aug 24;19(9):2512. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.183; Citations: 13)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

17 High prevalence of ALK+/ROS1+ cases in pulmonary adenocarcinoma of adolescents and young adults. Scarpino S, **Rampioni Vinciguerra GL**, Di Napoli A, Fochetti F, Uccini S, Iacono D, Marchetti P, Ruco L. Lung Cancer. 2016 Jul;97:95-8. Indicizzato su Scopus. (IF: 4.294; Citations: 27)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello ottimo.

18. Inhibition of breast cancer local relapse by targeting p70S6 kinase activity. Segatto I, Berton S, Sonogo M, Massarut S, D'Andrea S, Perin T, Fabris L, Armenia J, **Rampioni G**, Lovisa S, Schiappacassi M, Colombatti A, Bristow RG, Vecchione A, Baldassarre G, Belletti B. J Mol Cell Biol. 2013 Dec;5(6):428-31. Indicizzato su Scopus. (IF: 8.432; Citations: 17)

Sulla base dell'originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza; della congruenza con il settore scientifico disciplinare MED/08; della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica e dell'apporto individuale del candidato, la pubblicazione è da considerarsi di livello buono.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Sono presentate n. 18 pubblicazioni su riviste internazionali in estenso e coerenti con le tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando di concorso MED/08. Il candidato è primo o secondo nome in 9/18 lavori a dimostrazione del significativo apporto individuale, nell'insieme valutabile di ottimo livello. Le pubblicazioni presentate sono originali, dimostrano rigore metodologico e possiedono carattere innovativo. L'impact factor totale delle pubblicazioni presentate è di 121.27 ed i lavori sono pubblicati su riviste internazionali riconosciute e rispettate.

Il candidato ha autodichiarato i seguenti indici scientometrici:

Hirsch (H) index 2013-2022: 8 (Scopus)

H index normalizzato 0.8

Numero complessivo di pubblicazioni su banche dati internazionali: 23

Impact Factor complessivo 121.27 (JCRC)

Impact Factor medio per pubblicazione 5.77 (JCRC)
Citazioni complessive 220 (Scopus)
Citazione media per prodotto 9.56 (Scopus)

La Commissione termina i propri lavori alle ore 12:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Guido Rindi – presidente
Prof. Claudio Tripodo – componente
Prof. Arianna Di Napoli – segretario