

- MOD. 1 – Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche	
Procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5, legge n. 240/2010, riservata a ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 comma 3 lett. b) della legge n. 240/2010 nel terzo anno del contratto triennale di lavoro subordinato a tempo determinato, stipulato con la medesima Università ed in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale ai sensi dell'art.16 della L.240/2010.	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche delibera del 25/09/2024.
N° posti	1
Nominativo della persona titolare di contratto	Dott. Antonio Recchiuti
Settore concorsuale	06/A2 – “Patologia generale e Patologia clinica”
Settore scientifico disciplinare	MEDS 02 B – “Patologia clinica”
Possesso abilitazione scientifica nazionale	Settore concorsuale 06/A2 – “Patologia generale e Patologia clinica” Prima Fascia (valido dal 09/07/2024 al 09/07/2035) Settore concorsuale 06/A2 – “Patologia generale e Patologia clinica” Seconda Fascia (valido dal 11/11/2020 al 11/11/2031)
Espressione di giudizio in merito alle attività didattiche e di ricerca condotte dai ricercatori con indicazione della produzione scientifica resa nel triennio di ricerca;	<p>Il giudizio di merito espresso dal Dipartimento in ordine alle attività didattiche e di ricerca rese dal Dott. Antonio Recchiuti è positivo.</p> <p>ATTIVITA' DIDATTICHE</p> <p>Il Dott. Antonio Recchiuti nel periodo dal 01/03/2022 al 18/09/2024 è stato titolare dei seguenti incarichi di insegnamento (con lezioni frontali, tutoraggio ed esami finali) a Corsi di Studio</p> <p>AA 2024-2025 (Ore didattica: 88; CFU: 7)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Canale A (CFU: 1; Ore didattica: 15) 2. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Canale B (CFU: 1; Ore didattica: 15) 3. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Sede di vasto (CFU: 1; Ore didattica: 15) 4. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Sede di Chieti (CFU: 1; Ore didattica: 15) 5. Insegnamento: Patologia Clinica di Base - CdS: L640 Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare (CFU: 1; Ore didattica: 10) 6. Insegnamento: La qualità dei servizi tecnici (SSD MED/05) – CdS M645 Scienze infermieristiche ed ostetriche (CFU: 1; Ore didattica: 8) 7. Insegnamento: Biotecnologie Avanzate in Medicina Predittiva (SSD MED/05) – Analisi Biotecnologiche e Protocolli di Medicina Predittiva – CdS: L605 - Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) (CFU: 1; Ore didattica: 10) <p>AA 2023-2024 (Ore didattica: 88; CFU: 7)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Canale A (CFU: 1; Ore didattica: 15) 2. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Canale B (CFU: 1; Ore didattica: 15) 3. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Sede di vasto (CFU: 1; Ore didattica: 15) 4. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Sede di Chieti (CFU: 1; Ore didattica: 15)

5. Insegnamento: Patologia Clinica di Base - CdS: L640 Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare (CFU: 1; Ore didattica: 10)
6. Insegnamento: La qualità dei servizi tecnici (SSD MED/05) – CdS M645 Scienze infermieristiche ed ostetriche (CFU: 1; Ore didattica: 8)
7. Insegnamento: Biotecnologie Avanzate in Medicina Predittiva (SSD MED/05) – Analisi Biotecnologiche e Protocolli di Medicina Predittiva – CdS: L605 - Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) (CFU: 1; Ore didattica: 10)

AA 2022-2023 (Ore didattica: 48; CFU: 4)

1. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Canale A (CFU: 1; Ore didattica: 15)
2. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Canale B (CFU: 1; Ore didattica: 15)
3. Insegnamento: Patologia Clinica di Base - CdS: L640 Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare (CFU: 1; Ore didattica: 10)
4. Insegnamento: La qualità dei servizi tecnici (SSD MED/05) – CdS M645 Scienze infermieristiche ed ostetriche (CFU: 1; Ore didattica: 8)

AA 2021-2022 (Ore didattica: 56; CFU: 7)

1. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Canale A (CFU: 1; Ore didattica: 15)
2. Insegnamento: Patologia Clinica - CdS: L603 Infermieristica Canale B (CFU: 1; Ore didattica: 15)
3. Insegnamento: Patologia Clinica di Base - CdS: L640 Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare (CFU: 1; Ore didattica: 10)
4. Insegnamento: La qualità dei servizi tecnici (SSD MED/05) – CdS M645 Scienze infermieristiche ed ostetriche (CFU: 1; Ore didattica: 8)
5. Insegnamento: ADO primo anno - CdS M645: Scienze infermieristiche ed ostetriche (CFU: 3; Ore didattica: 8; Titolo: Tecniche di analisi biomecolari nel laboratorio clinico (SSD MED/05)

Per un totale di 192 ore di didattica e 25 CFU

Dal 01/03/2022 al 18/09/2024 il Dott. Antonio Recchiuti ha avuto i seguenti **incarichi di insegnamento** (con lezioni frontali ed esercitazioni) alle seguenti **Scuole di Specializzazione**

AA 2024-2025 (Ore didattica: 125; CFU: 43)

1. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 42; Ore di didattica: 112.5
2. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5 (*mutuato*)
3. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Malattie

del Sangue, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5 (*mutuato*)

4. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5 (*mutuato*)
5. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Endocrinologia, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5 (*mutuato*)
6. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5 (*mutuato*)

AA 2023-2024 (Ore didattica: 125; CFU: 43)

1. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 42; Ore di didattica: 112.5
2. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5
3. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Malattie del Sangue, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5 (*mutuato*)
4. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5 (*mutuato*)
5. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Endocrinologia, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5 (*mutuato*)
6. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5 (*mutuato*)

AA 2022-2023 (Ore di didattica: 125; CFU: 43)

1. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 42; Ore di didattica: 112.5
2. Insegnamento: Patologia Clinica (SSD MED/05, SC 06/A2); CdS: Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università "G. d'Annunzio" Chieti - Pescara; CFU: 1; Ore di didattica: 12.5

Per un totale di 375 ore di didattica e 129 CFU

Partecipazione al collegio dei docenti nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal ministero

1. Partecipazione al collegio dottorato di ricerca 39° ciclo coordinatore responsabile Assunta Pandolfi denominazione del corso Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche - dot1353593 Ateneo: Università degli

studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara dal 08-06-2023 a oggi

2. Partecipazione al collegio dottorato di ricerca 40° ciclo coordinatore responsabile Assunta Pandolfi denominazione del corso Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche - dot1353593 Ateneo: Università degli studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara dal 30/05/2024 ad oggi

Attività di Tutor di Studenti e Dottorandi

1. Giulia Ferri, dottoranda 37° Ciclo (in corso) di Dottorato in Scienze Biomolecolari e Farmacologiche Università "G. d'Annunzio" Chieti – Pescara
2. Martina Colarelli, studentessa del Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche Università "G. d'Annunzio" Chieti – Pescara

ATTIVITA' DI RICERCA

L'attività di ricerca del Dott. Antonio Recchiuti si concentra sulle patologie umane caratterizzate da un'esagerata risposta infiammatoria, con l'obiettivo di individuare nuovi biomarcatori e nuove strategie per promuovere la risoluzione fisiologica dell'infiammazione.

Nello specifico, essa riguarda le azioni biologiche delle resolvine e delle lipoxine, molecole endogene con proprietà prorisolutive, nonché i meccanismi di regolazione della risposta infiammatoria in patologie quali la fibrosi cistica, i disordini genetici dei globuli rossi, le malattie respiratorie ed i tumori.

Gli studi condotti dal Dott. Recchiuti dimostrano, attraverso un approccio traslazionale comprendente studi in vivo ed in vitro, il ruolo cruciale e l'azione biologica delle resolvine e delle lipoxine nel favorire la risoluzione dell'infiammazione e ridurre il danno d'organo associati tali patologie.

Recentemente l'attività di ricerca del Dott. Recchiuti si è estesa nel campo della medicina di precisione attraverso lo sviluppo di una metodica analitica che consente la determinazione delle concentrazioni di farmaci utilizzati nella terapia della fibrosi cistica, chiamati modulatori della proteina CFTR. Tale metodica ha un'importante rilevanza clinica potendo essere applicata per monitorare, ed eventualmente ottimizzare, l'assunzione di tali farmaci nei pazienti con fibrosi cistica.

Dal 01/03/2022 al 18/09/2024 il Dott. Antonio Recchiuti ha avuto la **responsabilità scientifica** dei seguenti **finanziamenti sulla base di bandi competitivi che prevedano la valutazione tra pari (N. 4)**

1. Bando PRIN 2022 PNRR – Ruolo: Coordinatore Nazionale
Titolo del progetto: Novel Strategies for Tackling Inflammatory Respiratory Diseases based on the Exploitation of the Proresolving Receptor FPR2/ALX
Finanziamento: € 241.618
2. Bando PRIN 2022 – Ruolo: Responsabile Unità Operativa
Titolo del progetto: Understanding the role of macrophages at single cell level in sickle cell related pulmonary hypertension
Finanziamento: € 189.159
3. Bando Fondazione per la Ricerca sulla Fibrosi Cistica (FFC) – ETS – Ruolo: Responsabile Scientifico (Principal

Investigator)

Titolo del progetto: Unraveling proresolving effects of CFTR modulators on lung inflammation and infection

Finanziamento: € 130.000

4. Bando Cystic Fibrosis Foundation (CFF US) – Ruolo: Responsabile Scientifico (Principal Investigator)
Titolo del progetto: Interplay of Specialized Proresolving Lipid Mediators and CFTR Modulator Therapies on Inflammatory Responses and Functions
Finanziamento: \$ 112.000

Egli ha inoltre ottenuto la **direzione o collaborazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale:**

1. Progetto “Microvescicole Batteriche: Implicazioni nella Fibrillazione Atriale (MICROFIBRA)” finanziato dal Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza (PNRR) (Coordinatrice: Rossella Grande, Università G. d’Annunzio – Chieti) per € 226.572,50
2. Progetto “IDENTIFICAZIONE DI MECCANISMI PRO-RISOLUTIVI TERAPEUTICI NELL’ANEMIA FALCIFORME” finanziato dalla Fondazione Telethon (Responsabile scientifico: Lucia De Franceschi, Università degli Studi di Verona; Collaboratore: Carlo Brugnara, Children’s Hospital – Harvard Medical School, Boston) per € 234.000

Publicazioni

L’attività di produzione di lavori scientifici del Dott. Antonio Recchiuti, nel periodo **dal 01/03/2022 al 18/09/2024**, è così ripartita:

- **N. 12 lavori su riviste scientifiche** peer reviewed dotati di impact factor e classificati in Q1 per i settori scientifici di riferimento:

Lavori come First o Last o Corresponding author

1. Ripani, P., Mucci, M., Pantano, S., Di Sabatino, M., Collini, F., Ferri, G., Romano, M., & **Recchiuti, A***. * **Corresponding author.** (2023). Maternal, newborn and breast milk concentrations of elexacaftor/ tezacaftor/ ivacaftor in a F508del heterozygous woman with cystic fibrosis following successful pregnancy. *Frontiers in medicine*, 10, 1274303.
<https://doi.org/10.3389/fmed.2023.1274303>
2. Ferri, G., Serano, M., Isopi, E., Mucci, M., Mattoscio, D., Pecce, R., Protasi, F., Mall, M. A., Romano, M., & **Recchiuti, A***. * **Corresponding author.** (2023). Resolvin D1 improves airway inflammation and exercise capacity in cystic fibrosis lung disease. *FASEB journal : official publication of the Federation of American Societies for Experimental Biology*, 37(11), e23233.
<https://doi.org/10.1096/fj.202301495R>
3. **Recchiuti, A***, Federti, E., Matte, A., Mazzi, F., Ceolan, J., Porreca, A., Di Nicola, M., Menotti, S., Alivernini, S., & De Franceschi, L. * **First author** (2023). Impaired pro-resolving mechanisms promote abnormal NETosis, fueling autoimmunity in sickle cell disease. *American journal of hematology*, 98(3), E45–E48.
<https://doi.org/10.1002/ajh.26797>

4. Mattoscio, D., Ferri, G., Miccolo, C., Chiocca, S., Romano, M., & **Recchiuti, A.** * **Corresponding author** (2022). Gene Expression of the D-Series Resolvin Pathway Predicts Activation of Anti-Tumor Immunity and Clinical Outcomes in Head and Neck Cancer. *International journal of molecular sciences*, 23(12), 6473.
<https://doi.org/10.3390/ijms23126473>
5. Ferri, G., Mucci, M., Mattoscio, D., & **Recchiuti, A.** * * **Corresponding author** (2023). Specialized pro-resolving lipid mediators and resolution of viral diseases. *Prostaglandins & other lipid mediators*, 168, 106762.
<https://doi.org/10.1016/j.prostaglandins.2023.106762>
(Invited Review)

Lavori come Co-author

6. Federti, E., Matte, A., **Recchiuti, A.**, Garello, F., Ghigo, A., El Nemer, W., Terreno, E., Amoresano, A., Mattoscio, D., Turrini, F., Leboeuf, C., Janin, A., Pantaleo, A., Russo, R., Marin, M., Iatcencko, I., Riccardi, V., Siciliano, A., Iolascon, A., Brugnara, C., ... De Franceschi, L. (2023). In Humanized Sickle Cell Mice, Imatinib Protects Against Sickle Cell-Related Injury. *HemaSphere*, 7(3), e848.
<https://doi.org/10.1097/HS9.0000000000000848>
7. Simeone, P., Liani, R., Tripaldi, R., Ciotti, S., **Recchiuti, A.**, Abbonante, V., Porro, B., Del Boccio, P., Di Castelnovo, A., Lanuti, P., Camera, M., Pieragostino, D., Lee-Sundlov, M., Luongo, M., Auciello, R., Bologna, G., Cufaro, M. C., Tremoli, E., Hoffmeister, K. M., Cipollone, F., ... Santilli, F. (2023). Reduced platelet glycoprotein Iba shedding accelerates thrombopoiesis and COX-1 recovery: implications for aspirin dosing regimen. *Haematologica*, 108(4), 1141–1157.
<https://doi.org/10.3324/haematol.2022.281006>
8. Mattè, A., Kosinski, P. A., Federti, E., Dang, L., Recchiuti, A., Russo, R., Siciliano, A., Riccardi, V., Janin, A., Mucci, M., Leboeuf, C., Iolascon, A., Brugnara, C., & De Franceschi, L. (2023). Mitapivat, a pyruvate kinase activator, improves transfusion burden and reduces iron overload in β -thalassemic mice. *Haematologica*, 108(9), 2535–2541.
<https://doi.org/10.3324/haematol.2022.282614>
9. Matte, A., Wilson, A. B., Gevi, F., Federti, E., **Recchiuti, A.**, Ferri, G., Brunati, A. M., Pagano, M. A., Russo, R., Leboeuf, C., Janin, A., Timperio, A. M., Iolascon, A., Gremese, E., Dang, L., Mohandas, N., Brugnara, C., & De Franceschi, L. (2023). Mitapivat reprograms the RBC metabolome and improves anemia in a mouse model of hereditary spherocytosis. *JCI insight*, 8(20), e172656.
<https://doi.org/10.1172/jci.insight.172656>
10. Mbiandjeu, S. C. T., Siciliano, A., Mattè, A., Federti, E., Perduca, M., Melisi, D., Andolfo, I., Amoresano, A., Iolascon, A., Valenti, M. T., Turrini, F., Bovi, M., Pisani, A., **Recchiuti, A.**, Mattoscio, D., Riccardi, V., Dalle Carbonare, L., Brugnara, C., Mohandas, N., & De Franceschi, L. (2024). Nrf2 Plays a Key Role in Erythropoiesis during Aging. *Antioxidants (Basel, Switzerland)*, 13(4), 454.
<https://doi.org/10.3390/antiox13040454>
11. Mattè, A., Federti, E., **Recchiuti, A.**, Hamza, M., Ferri, G., Riccardi, V., Ceolan, J., Passarini, A., Mazzi, F., Siciliano,

A., Bhatt, D. L., Coughlan, D., Climax, J., Gremese, E., Brugnara, C., & De Franceschi, L. (2024). Epeleuton, a novel synthetic ω -3 fatty acid, reduces hypoxia/reperfusion stress in a mouse model of sickle cell disease. *Haematologica*, 109(6), 1918–1932. <https://doi.org/10.3324/haematol.2023.284028>

12. Cervoni, M., Sposato, D., Ferri, G., Bähre, H., Leoni, L., Rampioni, G., Visca, P., **Recchiuti, A.**, & Imperi, F. (2024). The diadenosine tetraphosphate hydrolase ApaH contributes to *Pseudomonas aeruginosa* pathogenicity. *PLoS pathogens*, 20(8), e1012486. <https://doi.org/10.1371/journal.ppat.1012486>

- **N. 1 Capitolo su libro o volume**

Antonio Recchiuti, Giulia Ferri, Matteo Mucci, Domenico Mattoscio, Roberto Plebani, and Mario Romano. (2024) “Lipid mediators in cystic fibrosis: from pathophysiological roles to therapeutic opportunities” Chapter 6 in “Inflammation and Infection in Cystic Fibrosis” European Cystic Fibrosis Society (ECFS) White Book. Editor Carsten Schwarz.

- **N. 1 Lavoro in revisione**

Federti E., Mattoscio D., **Recchiuti A***, (* **Co-first author**) et. al 17R-Resolvin D1 protects against sickle cell related inflammatory cardiomyopathy in humanized mice Blood (Under revision)

Relatore a congressi internazionali

2024

1. Antonio Recchiuti (**Relatore su invito**) “New Perspectives and Challenges in Personalized Resolution Therapy for Cystic Fibrosis”. European Meeting on Immunology and Diabetes. 6-9/8/2024. Dublino (IR).
2. Antonio Recchiuti, Giulia Ferri, Domenico Mattoscio, Matteo Mucci, Mario Romano “Single cell-level pro-resolving effects of RvD1 and RvD2 on *S. aureus* infection”. Symposium on Resolution of Inflammation in Medicine and Pain. 31/1-2/2/2024 Brigham and Women’s Hospital, Harvard Medical School, Harvard Dental School. Boston (MA).
1. Matteo Mucci, Antonio Recchiuti, Pietro Ripani, Francesca Collini, Maria Di Sabatino, Giulia Ferri, Domenico Mattoscio, Mario Romano. “Development and Application of a LC-MS/MS Method for Monitoring CFTR Modulators in Biological Fluids: A Step Forward in Cystic Fibrosis Treatment”. 16th World Congress in Inflammation, 21-21/07/2024. Quebec City.
2. Matteo Mucci, Antonio Recchiuti, Pietro Ripani, Francesca Collini, Maria Di Sabatino, Giulia Ferri, Domenico Mattoscio, Mario Romano. “Development and application of a liquid chromatography–mass spectrometry method for monitoring CFTR modulators in biological fluids: a step forward in personalized CF treatment”. 34th North American Cystic Fibrosis Conference. 25-28/09/2024 Boston.

2023

1. Antonio Recchiuti (**Relatore su invito**) “Residual Impairment in Inflammation and Resolution on CFTR Modulator Therapy” North American Cystic Fibrosis Conference (NACFC) 22-24/10/2024 Phoenix (AZ)

	<p>2. Antonio Recchiuti "Measurement of CFTR Modulator Drugs in Human Blood and Milk via LC-MS/MS: Opportunities for Precision Therapy in Cystic Fibrosis" MASSA 2023. 28-30/6/2024. Torino</p> <p>3. Bari Matteo</p> <p>2022</p> <p>1. Antonio Recchiuti "Resolvin D1 and D2 Reduce Inflammatory Response to SARS-COV-2" 8th European Workshop on Lipid Mediators (8EWLM) 29/6-1/7/2024. Karolinska Intitutet, Stoccolma.</p> <p>2. Giulia Ferri, Elisa Isopi, Romina Pecce, Domenico Mattoscio, Alessia Lamolinara, Manuela Iezzi, Marcus Mall, Mario Romano, Antonio Recchiuti "Resolvin D1 Reduces Cystic Fibrosis Lung Disease and Inflammation Associated to Mucus Obstruction" North American Cystic Fibrosis Conference (NACFC) 1-5/11/2024 Philadelphia.</p> <p>Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti</p> <p>1. Brevetto per Invenzione Industriale No. 102020000008251 del 17/04/2020 "MOLECOLE LIPIDICHE PER L'USO NEL TRATTAMENTO DI PATOLOGIE DELLE VIE RESPIRATORIE" A nome: UNIVERSITA' DEGLI STUDI G. D'ANNUNZIO DI CHIETI-PESCARA Concesso il 13/05/2022 con il No. 102020000008251 dal 13-05-2022 a oggi</p> <p>2. Domanda per Brevetto per Invenzione Industriale "Metodo per misurare correttori, potenziatori, modulatori terapeutici della proteina CFTR e derivati per la medicina di precisione" in fase di invio al MISE</p> <p>ATTIVITA' ISTITUZIONALI E GESTIONALI Nel triennio 2022-2025 il Dott. Antonio Recchiuti ha svolto le seguenti attività istituzionali e gestionali del Dipartimento e dell'Ateneo</p> <p>1. Commissario delle Sedute di Laurea in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica e Tecnologia Farmaceutiche 18/07/2024 • Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare (Valevoli per il conseguimento del titolo professionale) 19/04/2024; 30/11/2023; 21/04/2023; 18/11/2022; 22/04/2022 • Infermieristica (Valevoli per il conseguimento del titolo professionale) 23/11/2023; 26/04/2023, 29/11/2022 • Laura Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche: 06/06/2023; 12/04/2023, 12/07/2022 <p>2. Delegato del Dipartimento alla gestione del sito web dipartimentale</p>
Attestazione del raggiungimento degli obiettivi richiesti dal Dipartimento in sede di attivazione della procedura di selezione per il posto da ricercatore di tipo B	Il Dipartimento attesta che gli obiettivi richiesti dal Dipartimento in sede di attivazione della procedura di selezione come Ricercatore di tipo B sono stati raggiunti
Sede di servizio	Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotecnologiche
Specifiche funzioni che il professore sarà chiamato a svolgere in termini di: impegno didattico, impegno scientifico ed attività assistenziale/clinica	Il professore sarà chiamato a svolgere attività didattiche inerenti il settore scientifico disciplinare Patologia Clinica (MED 02 B) nei corsi di studio e di specializzazione, nonché corsi di dottorato di ricerca e master. L'attività di ricerca sarà inerente il settore concorsuale 06/A2 (Patologia generale e Patologia clinica) interessandosi dello studio dei meccanismi cellulari e molecolari nell'ambito delle

	malattie infiammatorie. L'attività di ricerca si interesserà, inoltre, dell'applicazione delle metodologie di laboratorio alla diagnostica e alla terapia delle patologie umane.
Standard qualitativi di valutazione da considerare da parte della Commissione e i punteggi espressi in centesimi che possono essere attribuiti per le procedure nell'ambito dei minimi e massimi di seguito indicati: a) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche tra 40 e 60; b) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, comprensive anche degli esiti delle valutazioni degli studenti tra 20 e 45; c) attività istituzionali, organizzative e di servizio all'Ateneo tra 0 e 15; d) attività assistenziali, ove rilevanti, tra 5 e 10. [LA SOMMA DOVRA' ESSERE PARI A 100]	Attività di ricerca e Pubblicazioni scientifiche = 60 Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, comprensive anche degli esiti delle valutazioni degli studenti = 35 Attività istituzionali, organizzative e di servizio all'Ateneo= 5 Attività assistenziali, ove rilevanti = NON RILEVANTI
Limite minimo di punteggio necessario per l'inquadramento a Professore Associato	60/100
*numero massimo di pubblicazioni	*numero massimo di pubblicazioni: n. 12
Istanza di afferenza	<input checked="" type="checkbox"/> accolta <input type="checkbox"/> non accolta

- diritti e doveri: come previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia di stato giuridico del personale docente universitario e dal vigente Codice Etico di Ateneo;
- trattamento economico e previdenziale: come previsto dalla vigente normativa in materia ed in particolare dal D.P.R. 15/12/2011, n. 232;
- modalità di accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri: colloquio;
- modalità di accertamento della qualificazione scientifica: mediante valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica. ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- copertura finanziaria: a carico dei fondi di Ateneo.

* in particolare dovranno essere comprese quelle prodotte nel triennio e nel periodo che è stato utile per l'accesso alla valutazione comparativa da Ricercatore.