

Giovanni Apolone

Formazione

Giovanni Apolone ha costruito il suo solido background scientifico presso l'**Università degli Studi di Pavia** dove ha conseguito la **Laurea in Medicina e Chirurgia**. Successivamente, si è specializzato in **Medicina Interna** e in **Farmacologia Clinica**, affinando competenze che spaziano dalla pratica clinica alla metodologia della ricerca farmacologica, clinica, traslazionale e valutativa.

Ruoli Principali di Carriera

La sua carriera è contraddistinta da incarichi di leadership in istituzioni di eccellenza:

- **Ricercatore e Capo Laboratorio:** Presso l'**Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri**, diventando un punto di riferimento per la ricerca clinica e valutativa, con particolare focalizzazione in ambito oncologico e sulla misurazione degli esiti clinici dal punto di vista del paziente (PROMS e PREMS)
- **Direttore Scientifico:** Ha guidato la Direzione Scientifica di due CCC, tra cui per 10 anni l'**Istituto Nazionale dei Tumori (INT)** di Milano, uno dei principali centri oncologici europei, coordinandone le attività di ricerca clinica e traslazionale.
- **Presidente OECI:** Ha servito dal 2023 al 2026, come Presidente dell'**Organization of European Cancer Institutes (OECI)**, l'organismo con sede a Bruxelles che raggruppa 180 Istituti del cancro, tra cui i principali centri oncologici europei per promuovere standard di qualità e innovazione.

Presenza in Comitati e Boards delle seguenti Fondazioni/Associazioni

Fondazione per la Ricerca Biomedica Regionale (FRRB, Regione Lombardia) <https://frrb.it/>

IRCCS Fondazione Don Gnocchi <https://www.dongnocchi.it/@strutture/centro-irccs-s-maria-nascente>

Fondazione Bianca Garavaglia <https://www.abianca.org/>

Fondazione The Bridge <https://www.fondazionethebridge.it/>

Aree di Expertise

- **Oncologia Clinica e Traslazionale:** Gestione di programmi di ricerca complessi per il trasferimento dei risultati di laboratorio alla cura del paziente.

- **Metodologia della Ricerca:** Esperto in epidemiologia clinica e nella progettazione di studi valutativi.
- **Patient-Reported Outcomes (PROs):** Pioniere nell'uso di indicatori sulla qualità della vita e sulla percezione dei pazienti nei trial clinici e nella pratica quotidiana.
- **Health Policy & Lobbying:** Profonda conoscenza delle dinamiche istituzionali europee e dei meccanismi di programmazione sanitaria internazionale.

Principali e più recenti progetti di Ricerca

Negli ultimi 5 anni:

- Principal Investigator del **Progetto EUonQOL**, finanziato dal Programma Europeo Cancer Mission. Il maggior output del progetto è stato lo sviluppo e validazione di un nuovo questionario sulla Qualità della Vita del paziente Oncologico, disponibile dopo traduzione e adattamento culturale in tutte le lingue della UE
- Principal Investigator del **Progetto CCI4EU**, finanziato dalla Programma Europeo Cancer Mission. Obiettivo del Progetto è stato di sviluppare e implementare un Capacity Building Programme per facilitare nei diversi paesi l'upgrading o la creazione di Comprehensive Cancer Infrastrutture
- Responsabile del WP relativo allo sviluppo di un modello implementabile di National Cancer Hub, nel contesto del **Progetto ECHO**s che aveva l'obiettivo di sviluppare, testare e implementare dei Cancer Hub Nazionali al fine di coordinare e ottimizzare i programmi supportati dal Cancer Mission European Plan

Output Scientifico

Il contributo scientifico di Giovanni Apolone è di rilievo internazionale, caratterizzato da una vasta produzione volta a migliorare l'efficacia, la qualità e l'umanizzazione delle cure:

- **Pubblicazioni:** Autore di oltre **400 pubblicazioni**, tra cui alcuni libri, di cui circa 270 indicizzate su PubMed, pubblicate su riviste ad alto impatto (come *The Lancet*, *NEJM*, *Journal of Clinical Oncology*, *British Medical Journal*, *Annals of Oncology*).
- **Indice di Hirsch (H-Index):** La solidità della sua produzione è confermata dai valori dell'H-index, che variano a seconda dei database ma restano costantemente ai vertici della categoria:
 - **Google Scholar:** H-index **75** (caratterizzato da una fortissima citazione di studi pionieristici sulla salute percepita).
 - **Scopus / Web of Science:** H-index **> 60** (riflettendo una produzione costante e di alta qualità nei database bibliometrici più restrittivi).

- **Impact:** Oltre **35.000 citazioni (Google Scholar)**, a conferma dell'influenza duratura dei suoi lavori sulla comunità scientifica globale.

Ultime 10 pubblicazioni scientifiche (2026)

[Cancer prevention and cancer avoidance: Challenges and opportunities.](#)

Apolone G, Montella MT, Severi G, Pompilio G. Tumori. 2026 Jun;112(3):188-191. doi: 10.1177/03008916251404224. Epub 2026 Mar 25. PMID: 41877590 Review.

[APOLLO11: a bio-data-driven model for clinical and translational research in lung cancer.](#)

Prelaj A, Provenzano L, Miskovic V, Ganzinelli M, Mazzeo L, Gemelli M, Silvestri C, Spagnoletti A, Romanò R, Brambilla M, Occhipinti M, Beninato T, Ambrosini P, Sottotetti E, Favali M, Zec A, Ferrarin A, Corrao G, Prina MM, Ruggirello M, Marino MB, Dumitrascu AD, Di Mauro RM, Giani C, Cavalli C, Serino R, Catania C, Panzardi A, Metro G, Bennati C, Ferrara R, Macerelli M, Servetto A, Cona MS, La Verde N, Toschi L, Baili P, Corso F, Zito E, Cinieri S, Berardi R, Scoazec G, Inno A, Gori S, Pisconti S, Buzzacchino F, Brighenti M, Biello F, Tartarone A, Pruneri G, Belfiore A, Agnelli L, Guidi A, Invernizzi L, Salmistraro N, Filippi AR, Solli P, Galli G, Lorenzini D, Pizzutilo EG, De Braud F, Pedrocchi A, Trovò F, Genova C, Corte CMD, Viscardi G, Garassino MC, Cortellini A, Mingo E, Russano M, Signorelli D, Proto C, Vingiani A, Sangaletti S, Lo Russo G; APOLLO11 study group. NPJ Precis Oncol. 2026 Jan 29;10(1):96. doi: 10.1038/s41698-026-01295-3. PMID: 41611893 **F**

[The development of the European Toolkit for the self-assessment of quality of life across the cancer care continuum \(EUonQoL-Kit\).](#)

Nicklin E, Bedding C, Alfieri S, **Apolone G**, Arndt V, Bos N, Bredart A, Brunelli C, Caselli L, Ciliberto G, Rojas-Concha L, Couespel N, Doege D, Ferrer M, Franzoi MA, Gangeri L, Garin O, Gillanders E, Groenvold M, Higgins C, de Jongh ECE, Kalmi T, Kaasa S, Lombardo C, Martin E, Pappot H, Pietrobon R, Pravettoni G, Scacciati B, Sirven A, Sweegers MG, Thong MSY, Vachon H, van de Poll-Franse LV, Vaz-Luis I, Caraceni A, Velikova G, Gilbert A; EUonQOL consortium. Eur J Cancer. 2026 May 2;238:116677. doi: 10.1016/j.ejca.2026.116677. Epub 2026 Mar 12. PMID: 41855780 **Free article.**

[Health-related quality of life and fear of recurrence after early breast cancer treatment: Results from a cross-sectional survey.](#)

Mosconi P, Folli S, Miceli R, Scrudato S, Gennaro M, Tinè G, De Santis MC, Ferraris C, Martelli G, Di Carlo I, Maugeri I, Arata A, Carnevale MG, Listorti C, Agresti R, Borreani C, Vernieri C, Pruneri G, Baili P, Appierto V, Di Cosimo S, **Apolone G**. Breast. 2026 Feb;85:104647. doi: 10.1016/j.breast.2025.104647. Epub 2025 Nov 13. PMID: 41270536

[Needs and health-related quality of life domains relevant to people in Europe with advanced cancer in need of palliative care: a systematic review of qualitative research.](#)

Lizano-Barrantes C, Amat-Fernandez C, Garin O, Luer-Aguila R, Pardo Y, Rojas-Concha L, Thong MSY, **Apolone G**, Brunelli C, Caraceni A, Couespel N, Bos N, Groenvold M, Kaasa S, Ciliberto G, Lombardo C, Pietrobon R, Pravettoni G, Sirven A, Vachon H, Gilbert A, Velikova G, Ferrer M; EUonQoL Working Group. Qual Life Res. 2026 Feb 18;35(3):74. doi: 10.1007/s11136-025-04129-0. PMID: 41706236

[Health-related quality of life domains relevant to people in Europe undergoing cancer treatment: a systematic review of qualitative research.](#)

Lizano-Barrantes C, Amat-Fernandez C, Garin O, Pardo Y, Pérez-Colón Ó, Saint-Jean PN, Rojas-Concha L, Thong M, **Apolone G**, Brunelli C, Caraceni A, Couespel N, Bos N, Groenvold M, Kaasa S, Ciliberto G, Lombardo C, Pietrobon R, Pravettoni G, Sirven A, Vachon H, Gilbert A, Velikova G, Ferrer M; EUonQoL Working Group. Qual Life Res. 2026 May 14;35(6):158. doi: 10.1007/s11136-026-04201-3. PMID: 42132971

[Beyond timing, toward precision: insights from CDK4/6 inhibitor trials in metastatic breast cancer.](#)

Di Cosimo S, **Apolone G**. NPJ Breast Cancer. 2026 May 12. doi: 10.1038/s41523-026-00958-5. Online ahead of print. PMID: 42120413 .

[Exploring health system factors related to the quality of life of people with \(a history of\) cancer: a rapid review.](#)

Engelaar M, van der Heide I, Bos N, Schäfer W, Dantas C, Pinnavaia L, **Apolone G**, Brunelli C, Caraceni A, Couespel N, Garin O, Groenvold M, Kaasa S, Ciliberto G, Lombardo C, Pietrobon R, Pravettoni G, Sirven A, Vachon H, Gilbert A, Rademakers J. Health Qual Life Outcomes. 2026 May 13;24(1):90. doi: 10.1186/s12955-026-02545-5. PMID: 42129865

[The transformative impact of spirituality assessment on the quality of life for end of life cancer patients: a perspective paper.](#)

Borgogni F, Marzorati C, Voskanyan V, Pietrobon R, van der Heide I, Caraceni A, Couespel N, Ferrer M, Groenvold M, Kaasa S, Ciliberto G, Lombardo C, Sirven A, Vachon H, Velikova G, Gilbert A, **Apolone G**, Brunelli C, Pravettoni G. Front Psychol. 2026 Jun 26;17:1880381. doi: 10.3389/fpsyg.2026.1880381. eCollection 2026. PMID: 42433498

[Analgesic efficacy in women and men with cancer pain, treated with strong opioids: are there differences?](#)

Corli O, Caldirola L, Galli F, Torri V, Garattini S, Rulli E, **Apolone G**. BMJ Oncol. 2026 Apr 2;5(1):e001024. doi: 10.1136/bmjonc-2025-001024. eCollection 2026. PMID: 41948194

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Giovanni Apolone

Milano, 18/09/2026