



Istituto Europeo di Oncologia,  
Via Ripamonti 435, 20141, Milano, Italia

**Per prenotazioni**

Segreteria Divisione di Prevenzione e Genetica Oncologica.  
Email: [divisione.prevenzionegeneticaoncologica@ieo.it](mailto:divisione.prevenzionegeneticaoncologica@ieo.it)  
0257489892 – 0294372655 dalle 9 alle 12 e dalle 14 alle 16.

**Per informazioni**

[infowcc@ieo.it](mailto:infowcc@ieo.it)  
[www.ieo.it/women](http://www.ieo.it/women)  
[www.facebook.com/IstitutoEuropeoDiOncologia](https://www.facebook.com/IstitutoEuropeoDiOncologia)

**Collana Women's Cancer Center**

Benessere  
Nutrizione  
Oncofertilità  
Psiconcologia  
Sessuologia Integrata  
**Counseling Oncogenetico**

# Ambulatorio di Counseling Oncogenetico al Women's Cancer Center



Il nostro corpo è composto da cellule. Ogni cellula contiene, nei geni, le informazioni necessarie alla nostra esistenza. I geni sono “impacchettati” in strutture chiamate “cromosomi” che viaggiano in coppia: noi ereditiamo una copia di un cromosoma dal padre e una dalla madre.

Talvolta la copia che possiamo ereditare da un genitore può avere un “difetto” che rende l’individuo maggiormente a rischio per alcune patologie oncologiche: il counseling oncogenetico può aiutare a chiarire le idee riguardo al proprio rischio tumorale.

Il counseling oncogenetico consiste in un processo articolato e personalizzato di comunicazione e informazione volto a valutare il rischio eredo-familiare. A tal fine è necessario ricostruire la storia clinica personale e familiare del paziente per raccogliere informazioni almeno fino al II grado di parentela.

**Il Women offre alle donne IEO, come parte integrante di un processo di cura e/o prevenzione, la possibilità di discutere in uno spazio dedicato, la propria storia personale e familiare, in un’ottica di maggiore comprensione del ruolo, dei vantaggi e dei limiti dei test genetici e delle possibili implicazioni per le pazienti e per i propri consanguinei, facilitandone il processo decisionale grazie ad un contesto multidisciplinare.**

● **Chi può richiedere il colloquio di counseling?**

Tutte le pazienti con una storia personale e/o familiare di tumore o che semplicemente desiderano maggiori informazioni sull’argomento.

● **Che tipo di specialista troverò ad accogliermi?**

Un Genetic Counselor con una certificazione europea EBMG (European Board of Medical Genetics) appartenente alla Divisione di Prevenzione e Genetica Oncologica IEO.

● **Come si svolge il percorso di counseling?**

Durante un colloquio approfondito, il Genetic Counselor valuterà - attraverso l’anamnesi, la documentazione fornita e con l’ausilio di modelli biostatistici - ogni singolo caso.

A questo colloquio potrà seguire l’indicazione ad un approfondimento genetico con un medico genetista o potrà essere consigliata la prosecuzione del proprio percorso attraverso un programma di prevenzione personalizzato.

● **Che cosa si intende per approfondimento genetico?**

Qualora, in seguito al colloquio di counseling, emergesse l’indicazione ad un approfondimento mediante test genetico, verrà proposto un incontro con il medico genetista al termine del quale la paziente potrà effettuare il prelievo venoso per l’indagine molecolare più appropriata.

I risultati del test verranno discussi in un incontro successivo con lo specialista, al fine di indentificare le implicazioni cliniche per la paziente e i suoi consanguinei.

● **Che cosa si intende per Visita di Prevenzione?**

Tutte le pazienti che, in seguito al colloquio di counseling oncogenetico, non risultassero eleggibili per l’approfondimento mediante test genetico, potranno proseguire il proprio percorso con una Visita di Prevenzione in cui riceveranno consigli di follow-up personalizzati.

A cura di:  
Divisione di Prevenzione e Genetica Oncologica

Il Colloquio di counseling oncogenetico può essere effettuato solo in solvenza.  
L’Approfondimento Genetico e la Visita di Prevenzione possono essere effettuati sia in solvenza che in convenzione SSN