

La serata si terrà mercoledì 4 dicembre nell'aula magna dell'ospedale di Lecco

L'evento è stato programmato in stretta collaborazione con tutte le associazioni di volontariato in campo oncologico del territorio

LECCO - **"Imagene. Genetica e tumori"**: questo il titolo dell'annuale conferenza organizzata dal Dipartimento Oncologico dell'Azienda Socio-Sanitaria Territoriale di Lecco. L'evento, programmato in stretta collaborazione con tutte le associazioni di volontariato in campo oncologico del territorio, è in programma il 4 dicembre, a partire dalle 20.30, presso l'Aula Magna dell'Ospedale Manzoni: una circostanza pubblica volta a informare e sensibilizzare cittadini e operatori sanitari della provincia lecchese sulla delicata tematica delle patologie oncologiche.

Il nesso tra genetica e malattia oncologica

Ma qual è il nesso tra genetica e malattia oncologica, tema portante della particolare serata? "Il legame tra genetica e malattie tumorali è molto stretto" - spiegano **Antonio Ardizzoia** e **Cristina Riva**, rispettivamente Direttore dell'Oncologia e Direttore dell'Anatomia e Patologia Istologica dell'ASST di Lecco - Il progresso della conoscenza scientifica degli ultimi decenni ha consentito infatti di evidenziare alterazioni di numerosi geni, tipiche per vari tipi di tumori".

"Queste determinazioni genetico-molecolari - continuano i due specialisti - sono oggi fondamentali perché, sulla scorta dei particolari dati raccolti, è possibile impostare terapie "bersaglio" personalizzate con nuovi farmaci, cosiddetti biologici, in grado di neutralizzare l'effetto dannoso del guasto genetico".

Le neoplasie ereditarie

Di grande attualità e importanza è, inoltre, **il tema delle neoplasie ereditarie**, cioè di quelle situazioni in cui è presente una mutazione costituzionale (alla nascita) che predispone all'insorgenza di tumori.

"I geni più frequentemente coinvolti sono il BRCA1 e il BRCA2, legati a tipi particolari di tumori di mammella e ovaio - puntualizzano i due Primari - Le mutazioni ereditarie devono essere ricercate su casi selezionati, solo dopo consulenza e indicazione del genetista. È bene ricordare che la conoscenza dello stato mutazionale fornisce informazioni preziose per clinici e oncologi, sia per una terapia mirata che per la sorveglianza futura dei pazienti e dei familiari che presentano la mutazione".

Diversi gli interventi previsti

L'introduzione all'annuale conferenza, dopo un breve saluto della direzione strategica dell'ASST di Lecco, sarà curata dal direttore e dalla RAD del Dipartimento Oncologico, ovvero Antonio Ardizzoia e **Daniela Plebani** oltre che da **Monica Colombo**, referente delle associazioni di volontariato in campo oncologico.

La serata proseguirà poi con gli interventi di Cristina Riva, direttore dell'anatomia e patologia istologia dell'azienda lecchese; **Elena Sala**, genetista dell'Asst di Monza "Ospedale San Gerardo"; e **Matteo Losa**, noto scrittore e fotografo.

Tra gli ospiti, i Sol Quair, il coro gospel italiano, diretto dal **Maestro Caccialanza**, che animerà ed intratterrà tutti i presenti. A condurre la particolare serata **Barbara Gerosa**, volto noto della tv locale TeleUnica.