



Curigliano (Esmo): Biopsia liquida cruciale con mutazione ESR1 in cancro al seno

Descrizione

(Adnkronos) È fondamentale sottoporre a biopsia liquida tutte le donne che mostrano una progressione della malattia dopo una prima linea di trattamento con inibitori delle cicline per forme metastatiche. Svolgere la biopsia liquida è cruciale, poiché sappiamo che il 40% di queste pazienti presenta la mutazione di ESR1: senza questo esame diagnostico la mutazione non verrebbe identificata, negando di fatto l'accesso a una terapia mirata ed efficace. Lo ha detto Giuseppe Curigliano, presidente eletto dell'ESMO (European Society for Medical Oncology) e professore del Dipartimento di Oncologia ed Emato-oncologia dell'Università di Milano, intervenendo all'incontro organizzato oggi a Milano sull'accesso alla biopsia liquida per la medicina di precisione nella cura del tumore al seno metastatico ormonoresponsivo/Her2.

Medicina di precisione spiega Curigliano significa isolare il Dna tumorale tramite biopsia (tissutale o liquida), sequenziarlo e identificare le specifiche mutazioni che rappresentano il bersaglio molecolare per determinate terapie. L'impiego di elacestrant nelle donne con la mutazione è un chiaro esempio di medicina di precisione applicata alla patologia mammaria. Le terapie biologiche rappresentano una vera rivoluzione nell'ambito del tumore mammario afferma perché offrono una straordinaria qualità della vita, una minima tossicità e una compliance che in genere sfiora il 100%. Nello specifico sottolinea le terapie orali in questione sono trattamenti definiti tecnicamente biomarker-driven: per poter somministrare un farmaco attivo, è necessario identificare prima una mutazione specifica.

Tra queste terapie orali evidenzia lo specialista va sicuramente menzionato elacestrant. Si tratta del primo farmaco della classe degli Oral SERD (degradatori selettivi orali del recettore degli estrogeni) e rappresenta un successo per lo sviluppo e la ricerca italiana, essendo commercializzato da un'azienda del nostro Paese. I pazienti eleggibili per questa terapia sono coloro che presentano una malattia metastatica endocrino-responsiva, Her2-negativa, e che sono portatori della specifica mutazione del gene ESR1, la quale deve essere ricercata tramite biopsia liquida.

cronaca

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione

Maggio 19, 2026

Autore

redazione

default watermark