

## **TUMORI:CREMONA, CURE SU MISURA CON IDENTIKIT GENETICO MALATI**

ROMA, 29 APR - E' gia' presente il futuro della lotta al cancro con armi sempre piu' personalizzate e terapie decise per il singolo paziente sulla base della carta d'identita' genetica del suo tumore: infatti a Cremona sono in uso tecniche all'avanguardia per scrivere l'identikit genetico del tumore dei pazienti e sulla base di esso decidere le terapie migliori. E' quanto riferito da Daniele Generali, oncologo-ricercatore presso l'Unit  Operativa Multidisciplinare di Patologia Mammaria dell'AO Istituti Ospitalieri di Cremona in occasione del Convegno Nazionale AIOM sull'impiego delle terapie orali in oncologia che si apre oggi a Verona. L'esperienza di Cremona e' davvero all'avanguardia nel mondo: e' in uso, spiega Generali, una tecnica di sequenziamento del Dna all'avanguardia, Sequenom, basata sulla spettrometria di massa con la quale si puo' scoprire con un test 'multiplo' del Dna, in un solo esame, la risposta individuale a piu' farmaci, impensabile con altri metodi. Inoltre e' possibile individuare quali geni sono alterati in presenza di determinate malattie, potenzialita' ottimali per creare una ancor piu' dettagliata ed efficace carta di identita' genetica di ogni singolo paziente, e garantire una vera e propria medicina personalizzata. Nella maggior parte dei casi, si renderebbe al paziente una migliore e piu' lunga aspettativa di vita e al SSN un drastico abbattimento dei costi passivi: basti pensare che un paziente metastatico costa 10 volte di piu'.