

Convegno E.C.M. (P108)

**CONVEGNO DI ONCOLOGIA INTERVENTISTICA
TECNICHE INNOVATIVE NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI EPATICHE
DA TUMORE DEL COLO-RETTALE**

CERVESINA (PV), CASTELLO DI SAN GAUDENZIO

7/8 NOVEMBRE 2008

RAZIONALE SCIENTIFICO

Nell'ultimo decennio grazie allo sviluppo di nuove tecniche mirate e minimamente invasive abbiamo assistito allo sviluppo senza precedenti dell'oncologia interventistica, in particolare per il trattamento delle lesioni focali epatiche di origine primitiva e da alcuni anni anche di origine secondaria.

Il fegato è il sito metastatico principale di una delle patologie più frequenti dei nostri anni, il tumore del colon retto. Al momento della diagnosi il 15-25% dei pazienti presentano metastasi epatiche e circa un 50% dei pazienti svilupperà metastasi in tale sede entro 3 anni dalla resezione del tumore primitivo.

Il trattamento delle metastasi da colon retto è stato, negli anni passati, un campo di prevalente interesse chirurgico o medico-oncologico, ma negli ultimi anni il radiologo interventista, grazie ai progressi raggiunti con lo sviluppo di nuove tecniche ablative o "catheter-based", ha assunto un ruolo sempre più importante.

La ricerca farmaceutica ha permesso all'oncologo di avvalersi di nuovi farmaci a bersaglio molecolare che, in associazione ai farmaci chemioterapici, consentono di ottenere risposte obiettive in un maggior numero di pazienti ed un significativo allungamento della sopravvivenza.

I trattamenti loco-regionali mirati come la termoablazione con radiofrequenze o con microonde, la chemioembolizzazione transarteriosa, e la radio-embolizzazione, senza trascurare la chemioterapia intra-arteriosa, hanno recentemente trovato nuovi spazi di applicazione.

Anche nell'ambito della chirurgia epatica le tecniche di resezione si sono evolute; l'utilizzo delle cellule staminali apre nuovi orizzonti clinici.

La realtà emergente è che il paziente con malattia metastatica del colon retto dovrà essere sempre più curato da un team multispecialistico, in grado di valutare le possibilità terapeutiche adeguate allo stadio di malattia.

L'obiettivo di questo convegno è di illustrare le novità emergenti in ambito chirurgico, oncologico e soprattutto interventistico e di favorire il confronto tra i vari specialisti al fine di incrementare l'efficacia dei trattamenti, con un beneficio a lungo termine per il paziente.