

- **Ablazione con radiofrequenza**

L'ablazione con radiofrequenza è una procedura terapeutica delle aritmie, mediante la cicatrizzazione di quelli tessuti del cuore che provocano il disturbo di ritmo. Durante questa procedura, piccoli fili denominati elettrodi sono posizionati all'interno del cuore, per registrare l'attività elettrica del cuore. Questi elettrodi possono essere utilizzati inoltre per distruggere il tessuto che provoca l'aritmia.

La procedura si realizza sotto anestesia locale e le punture s'eseguono usualmente nella vena od arteria femorale, dove d'inseriscono i cateteri che, guidati con l'aiuto della radioscopia, giungeranno fino all'interno del cuore. L'ablazione con radiofrequenza è la più efficiente procedura di trattamento definitivo delle aritmie. La durata di questa è di circa quattro ore, tempo in cui il paziente può sentire una sensazione di bruciatura all'atto d'iniezione dei farmaci o nel momento di distruzione del tessuto, un ritmo cardiaco più rapido, una leggera confusione.