

Sindrome di Wolf-Parkinson-White.

La sindrome di WPW è causata da un filino elettrico anomalo in più che unisce gli atri ai ventricoli. L'anomalia può essere evidente anche all'elettrocardiogramma (onda Delta anomala). Caratteristica è la tachicardia parossistica sopraventricolare che causa cardiopalmo veloce e sintomi correlati (astenia, vertigini fino a collasso cardiovascolare). La tachicardia è dovuta al cortocircuito che si crea tra la normale via di connessione dagli atri ai ventricoli e la via anomala che viene attivata in senso retrogrado. Secondo le linee guida internazionali, la terapia di elezione è l'ablazione trans catetere con radiofrequenza che va ad eliminare con una piccola "bruciatura" la via anomala di connessione.