



**EVENTO**  
**6<sup>U</sup> TRAUMA MEETING**  
RICCIONE, 26/27/28 Settembre 2013  
INNOVAZIONI IN TRAUMATOLOGIA • LE FRATTURE ESPOSTE

Presidenti del Congresso  
Gabriele Falzarano  
Benevento  
Giuseppe Monteleone  
Napoli

Corso per infermieri  
27 settembre 2013

AdArtes

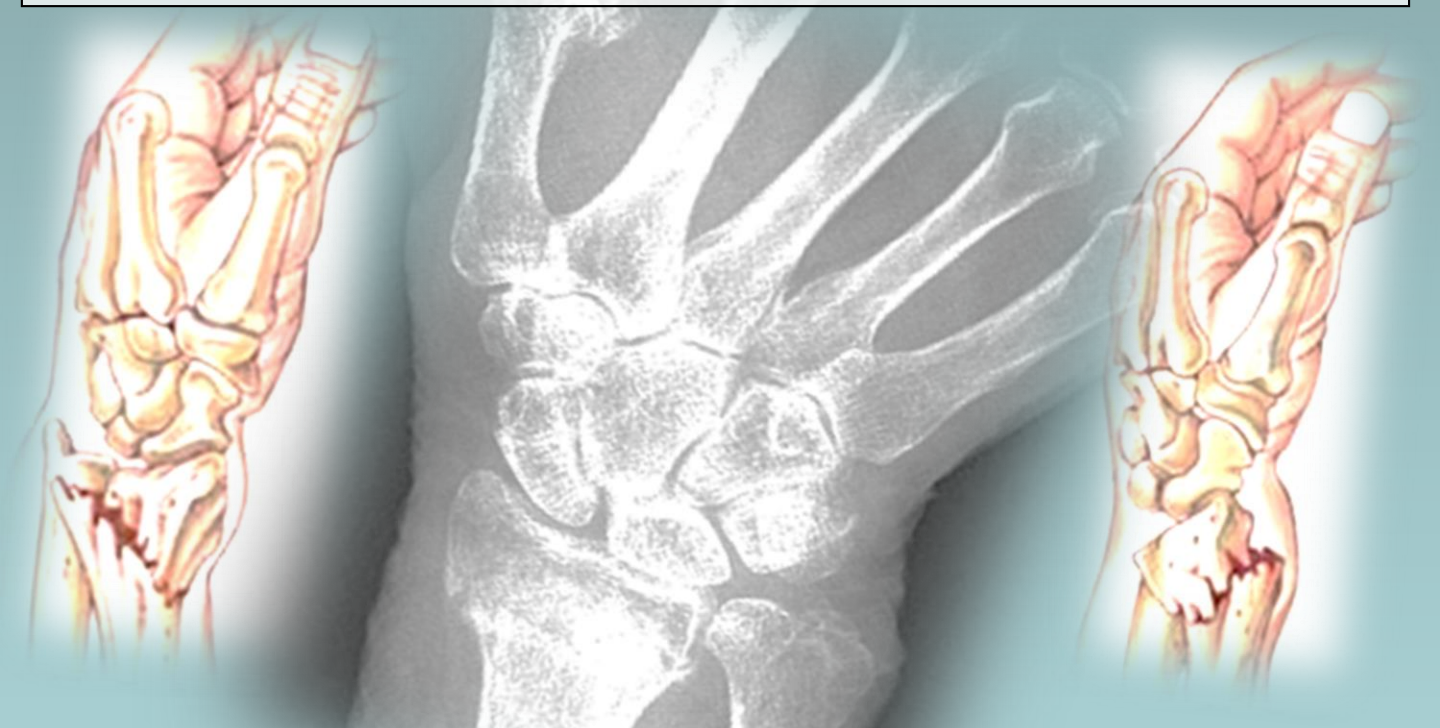


# PLACCA VOLARE DI POLSO: COMPLIANCE DEL PAZIENTE NELLE FRATTURE INSTABILI

**P. Mantelli, P. Pichierri, S. Cervi, L. Bisogno**

Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza  
U.O. di Ortopedia e Traumatologia di Fiorenzuola d'Arda (PC)  
Direttore Dr. L. Bisogno

**MATERIALI E METODI.** Dal febbraio 2011 al dicembre 2012 abbiamo utilizzato la placca multifori per supporto volare di radio distale – Intrauma, in 45 fratture instabili di polso, 27 donne (di cui due casi bilaterali) e 16 uomini, con età media di 57 (20-89) anni. Abbiamo valutato i risultati clinici in base alla Mayo Wrist Score (MWS) a 1, 3, 6, 12 mesi eseguendo controlli radiografici con la stessa cadenza.



**RISULTATI.** Ai controlli effettuati abbiamo riscontrato un buon mantenimento dei parametri radiografici anatomici quali l'altezza, l'inclinazione e il tilt radiale. Nel 75 % dei casi abbiamo ottenuto un punteggio MWS maggiore di 80 a sei mesi. Con l'utilizzo della placca non abbiamo rilevato complicanze significative di tipo algodistrofico né rigidità nel post operatorio per la possibilità di una rieducazione funzionale precoce impossibile con altri tipi di sintesi. Nella nostra casistica non abbiamo rilevato infezioni.

**CONCLUSIONI.** Riteniamo che i rischi legati all'atto chirurgico siano compensati dalla possibilità di una corretta riduzione e stabilizzazione dei frammenti che condiziona migliori possibilità di recupero funzionale nel breve termine e minore incidenza di artrosi secondaria nel lungo termine.