La Reumatologia dell'Istituto Ortopedico Rizzoli

***Responsabile* prof. Riccardo Meliconi**

L'ATTIVITA' CLINICA

La Struttura di Reumatologia dell'Istituto Ortopedico Rizzoli segue pazienti affetti da **malattie reumatologiche principalmente di interesse articolare**, tra cui artrite reumatoide, artrite psoriasica, spondilite anchilosante e altre spondiloartriti.
Vengono eseguite correntemente **artrocentesi** e **infiltrazioni articolari** con medicamenti vari. Nei pazienti in cui è indicata viene effettuata anche l'innovativa terapia con farmaci "biologici".
Grazie alla collaborazione con i colleghi radiologi, i pazienti vengono monitorati mediante **ecografia,** metodica che si è dimostrata molto più sensibile della radiologia tradizionale per quanto riguarda lo studio della cartilagine, della membrana sinoviale e della sua vascolarizzazione, e soprattutto per l'individuazione precoce delle lesioni (erosioni) ossee.
Vengono inoltre effettuate diagnosi e trattamento delle principali **connettiviti** o **vasculiti**, quali Lupus Eritematoso Sistemico, Sclerodermia, sindrome di Sjogren. Polimiosite, Morbo di Behcet.

- ✓ ***4.526 prestazioni effettuate nel 2011 (visite reumatologiche)***

L'ATTIVITA' DI RICERCA

La **ricerca clinica** punta a individuare le caratteristiche ecografiche e il loro significato diagnostico e prognostico nelle malattie articolari (artriti e osteoartrosi), avvalendosi della collaborazione della Struttura di Ecografia del Rizzoli e di altri Centri Reumatologici italiani.
È inoltre in corso uno studio condotto su pazienti affetti da osteoartrosi della mano, artrite psoriasica e psoriasi, nel quale vengono messe a confronto due metodiche diagnostiche quali l'ecografia e la radiologia tradizionale.
La **ricerca sperimentale viene** effettuata in collaborazione con il Laboratorio di Immunoreumatologia e rigenerazione tissutale e con il Laboratorio di Biologia cellulare muscoloscheletrica dell'Istituto.

- ✓ ***La Reumatologia IOR coordina un progetto multicentrico finanziato dal Ministero della Salute sul tema* early arthritis *(artrite precoce)***