

# **In campo medico l'Imaging è il cuore dell'innovazione**

## **La DIAGNOSTICA PER IMMAGINI**

- E' in grado di mettere a disposizione della diagnostica di prima linea innovazioni che hanno rivoluzionato la pratica medica negli ultimi 30 anni (fonte Healthpolitics, 2002).
- Rende oggi possibile ai pazienti diagnosi affidabili e precise per una risposta terapeutica rapida e adeguata.
- Permette di seguirne passo dopo passo il trattamento e adottare una strategia di cura su misura per soddisfare le esigenze dei pazienti.
- Mette a disposizione atti interventistici in diagnostica e terapia minimamente invasivi e meglio tollerati dai pazienti.
- Ha contribuito al miglioramento delle tecniche chirurgiche (laparoscopia robotica assistita, o transluminale) rese più efficienti e meno invasive guidando la mano degli operatori.
- Con le campagne di screening ha contribuito a migliorare la gestione e la prognosi di malattie gravi come il cancro al seno.
- Consente di migliorare il trattamento dei pazienti pediatrici attraverso gli ultrasuoni, risonanza magnetica e la riduzione di esposizione alle radiografie a raggi X e CT.
- L'Imaging è essenziale per la valutazione di nuovi trattamenti e si inserisce nei programmi di ricerca più multidisciplinare.

## **I radiologi sono giornalmente coinvolti nel miglioramento della pratica clinica**

Radiologi e le loro équipes sono al centro di quasi tutte le discipline mediche e chirurgiche e sono al centro della cura dei pazienti. Essi partecipano attivamente a migliorare l'assistenza e diffondere i risultati della ricerca di immagini:

- Le Società scientifiche radiologiche hanno definito e messo a disposizione per l'aggiornamento ed il miglioramento dell'appropriatezza prescrittiva la Guida all'uso corretto degli esami di imaging ([www.sirm.org](http://www.sirm.org) e [www.sfrnet.org](http://www.sfrnet.org));

L' imaging è al centro delle rivoluzioni mediche, ogni giorno i medici radiologi contribuiscono a migliorare la pratica clinica, i piani di salute pubblica (piani di cancro, Alzheimer, ictus ...) fondano buona parte del loro successo su un imaging moderno e innovativo gestito da professionisti delle immagini.

**E' NECESSARIO UN PIANO DI INNOVAZIONE ED ADEGUAMENTO  
PER COLMARE IL RITARDO IN TERMINI DI ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI ED  
ATTREZZATURE ACCUMULATO NEGLI UTIMI 20 ANNI**

**Creare**, in modo coordinato un numero di Unità Operative di diagnostica per immagini adeguato al numero di cittadini residenti, in grado di **Proporre** a tutti i pazienti, una diagnostica per immagini completa e diversificata che permetta di affrontare tutte le patologie.

**Garantire** parità di accesso alle cure, mediante la diffusione ed il corretto uso (Direttive SIRM) della tele-radiologia. Assicurare 24 ore su 24 il ricorso alla diagnostica per immagini su tutto il territorio.

**Diffondere, promuovere e praticare** la *guida all'uso corretto della diagnostica per immagini elaborata dalla SIRM*. Strumento interdisciplinare di formazione professionale continua.

**Sostenere** la creazione di reti informative che supportino l'archiviazione e la condivisione delle indagini di imaging diagnostico per rafforzare l'efficacia delle cure.

**Promuovere** studi medico-economici per valutare il rapporto costo-efficacia di ciascuna delle tecniche di imaging.

**Creare ed adeguare** una classificazione ed un nomenclatore comune delle Indagini diagnostiche per immagini che tenga conto dei progressi e degli sviluppi recenti.

**Accelerare** la ristrutturazione dei Servizi di Radiodiagnostica e il rinnovo delle apparecchiature di imaging obsolete in modo che i pazienti abbiano accesso ai progressi della ricerca.

**Adeguare** le procedure per l'autorizzazione di attrezzature quali TC e RM ad alto campo (3T) alle nuove esigenze mediche.

**Dispiegare** un sufficiente numero di piattaforme di imaging dedicate alla ricerca sperimentale e di ricerca traslazionale (alla confluenza di imaging e biotecnologie), come suggerito dalla letteratura internazionale, per accelerare l'attuazione delle più recenti ricerche a beneficio del paziente.

**Organizzare** un percorso per favorire il dialogo –troppo spesso trascurato- tra i Medici Radiologi (professionisti dell'imaging) e le Autorità Regionali e locali su tutti gli argomenti relativi alla diagnostica per immagini.