

# I programmi regionali per l'informatizzazione in oncologia

**Paola Casucci  
Barbara Gamboni**

*Direzione regionale Sanità e Servizi sociali*

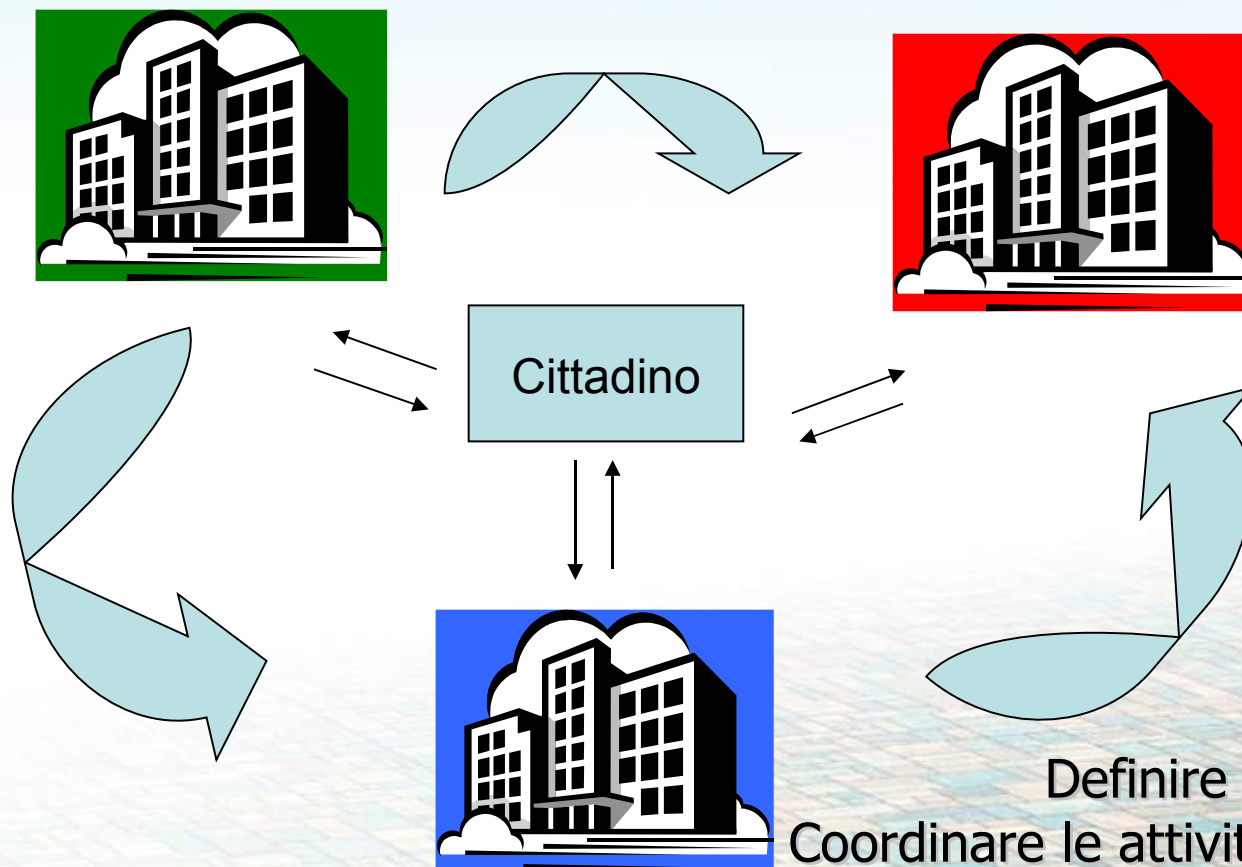


Regione Umbria

**PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007**

**conferenza**  
programmatica regionale per l'oncologia

# Linee di indirizzo per la sanità elettronica regionale



Definire gli obiettivi,  
Coordinare le attività aziendali,  
Stabilire le regole,  
Garantire funzioni infrastrutturali

conferenza  
programmatica regionale per l'oncologia



Regione Umbria

PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007

# Sanità elettronica

**La Regione ha investito negli ultimi anni risorse consistenti.**

**Alcuni degli obiettivi di informatizzazione di base sono stati raggiunti**

**omogeneizzazione di sistemi**

**funzioni infrastrutturali**

**processi di integrazione sul territorio regionale.**

***Anagrafe unica regionale***

***CUP***

***Sistemi contabili e amministrativi omogenei***

***Strumenti condivisi di monitoraggio e valutazione***



Regione Umbria

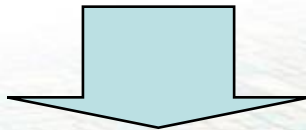
**PERUGIA**  
**30 OTTOBRE**  
**2007**

**conferenza**  
**programmatica regionale per l'oncologia**

# Obiettivi 2007-2009

- promuovere l'informatizzazione dell'area clinica
- sostenere l'integrazione e le reti di servizi

**Le parole chiave**  
**per lo sviluppo della sanità in rete sono**  
**integrazione e interoperabilità dei sistemi**



**supportare l'intero percorso assistenziale del paziente**

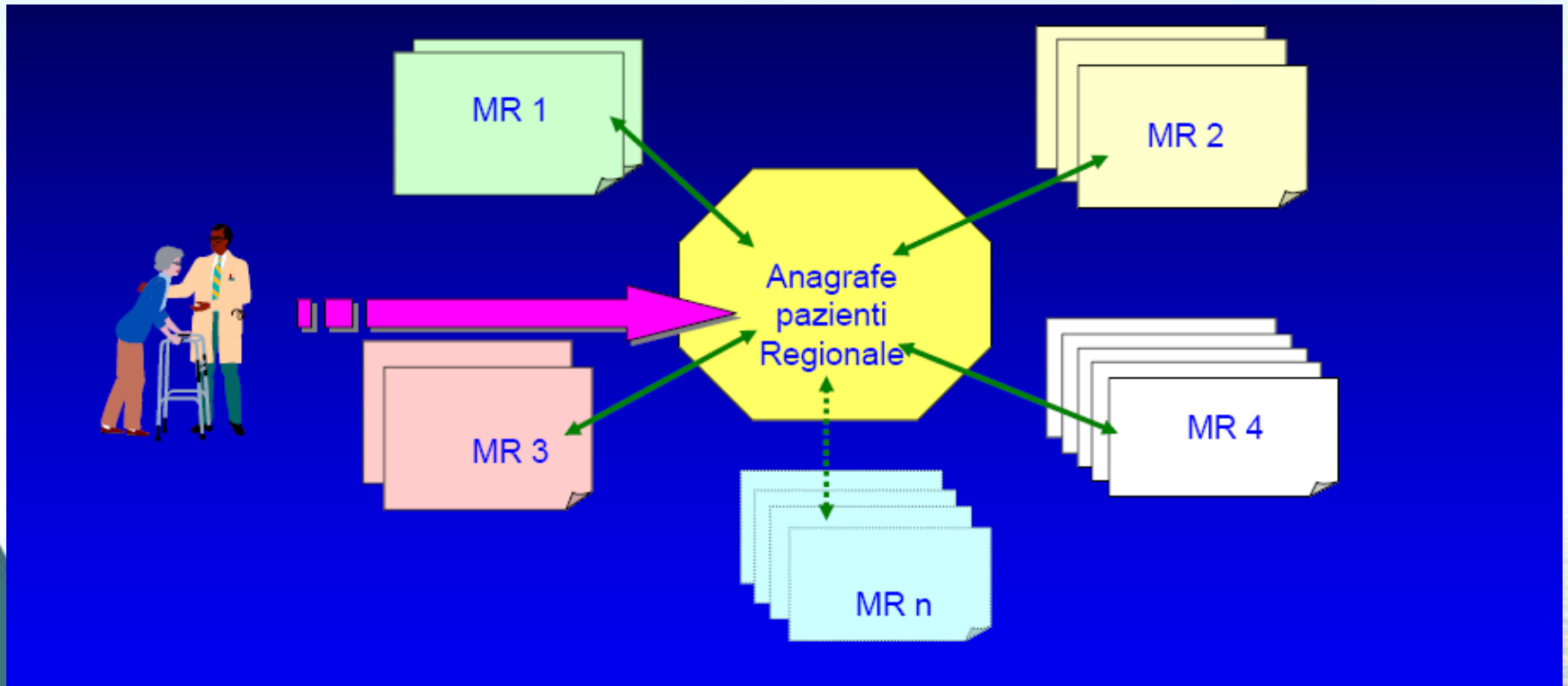


Regione Umbria

**PERUGIA**  
**30 OTTOBRE**  
**2007**

**conferenza**  
**programmatica regionale per l'oncologia**

# Record del paziente



**Medical Record** come sintesi

certificata ed esaustiva degli eventi sanitari di un paziente.

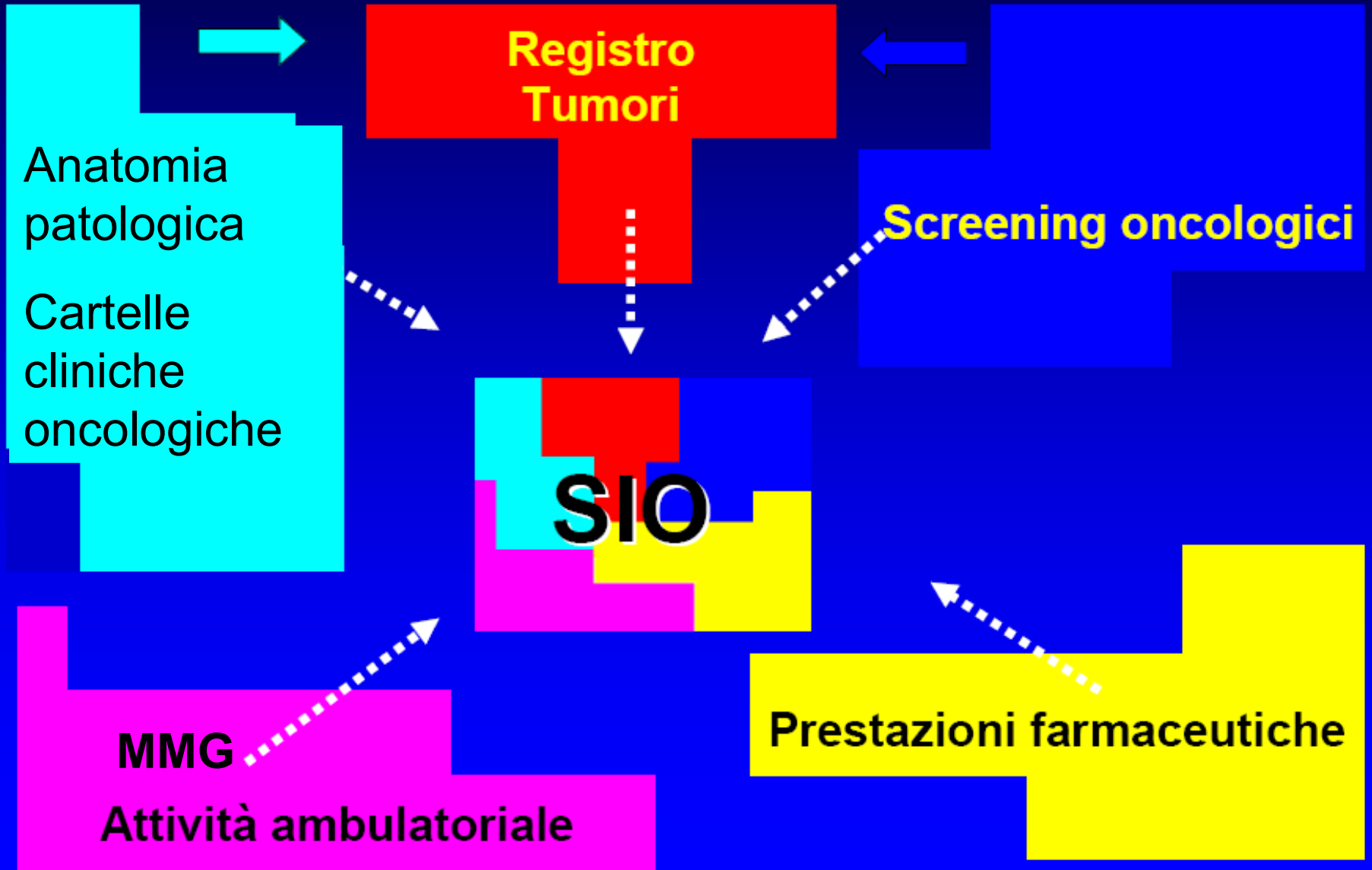


Regione Umbria

PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007

conferenza  
programmatica regionale per l'oncologia

# Sistema informativo oncologico



# Elementi della rete informativa

- Rete regionale degli Screening
- Rete regionale dell'Anatomia patologica
- Cartelle cliniche oncologiche
- Attività ambulatoriale
- Farmaceutica ospedaliera
- Registro Tumori
- MMG



Regione Umbria

PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007

conferenza  
programmatica regionale per l'oncologia

# Modalità di lavoro

Gruppi tecnici formati da responsabili dei servizi aziendali e da referenti informatici aziendali

- 1) Definizione dei requisiti
- 2) Redazione dei documenti di progetto
- 3) Acquisti/affidamenti consorziati



Regione Umbria

PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007

conferenza  
programmatica regionale per l'oncologia

# RETE REGIONALE DELL'ANATOMIA PATOLOGICA

- Fornire una infrastruttura informatica per supportare la attività di diagnostica e le esigenze operative dei servizi, assicurando autonomia operativa e apertura alla integrazione con nuove esigenze e strumentazioni e altre componenti della rete.
- Effettuare la identificazione certa dei pazienti, mediante l'accesso alla base dati anagrafica regionale. Acquisire i referti e aggregarli al fine di costituire una “cartella di diagnosi anatomico-patologiche del paziente”, consultabile via WEB, sia per ricerche estemporanee, sia in corso di accettazione e refertazione di un caso.



Regione Umbria

PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007

conferenza  
programmatica regionale per l'oncologia

# RETE REGIONALE DELL'ANATOMIA PATOLOGICA

- Rendere disponibili i referti dei casi trattati in un **repository unico**, patrimonio comune di tutta la rete, che consenta di consultare i casi precedenti.
- Aggiornare il **Centro di Riferimento Oncologico** ed il **Registro Tumori**
- Integrare il sistema dei con le procedure informatiche degli **screening regionali**
- Disporre delle funzionalità necessarie per il **collegamento con le strutture sanitarie** nel modo più fruibile.



Regione Umbria

PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007

conferenza  
programmatica regionale per l'oncologia

- **RETE DELLO SCREENING ONCOLOGICO**

Concentrare in un unico sistema gestionale le attività di screening oncologico delle 4 Aziende della Regione.

Archivio unico capace di restituire alle UsI di appartenenza informazioni sul percorso e follow up del singolo paziente, indipendentemente dal luogo di erogazione delle prestazioni e dei successivi livelli, possibilità di scambio di informazioni con altri servizi/archivi

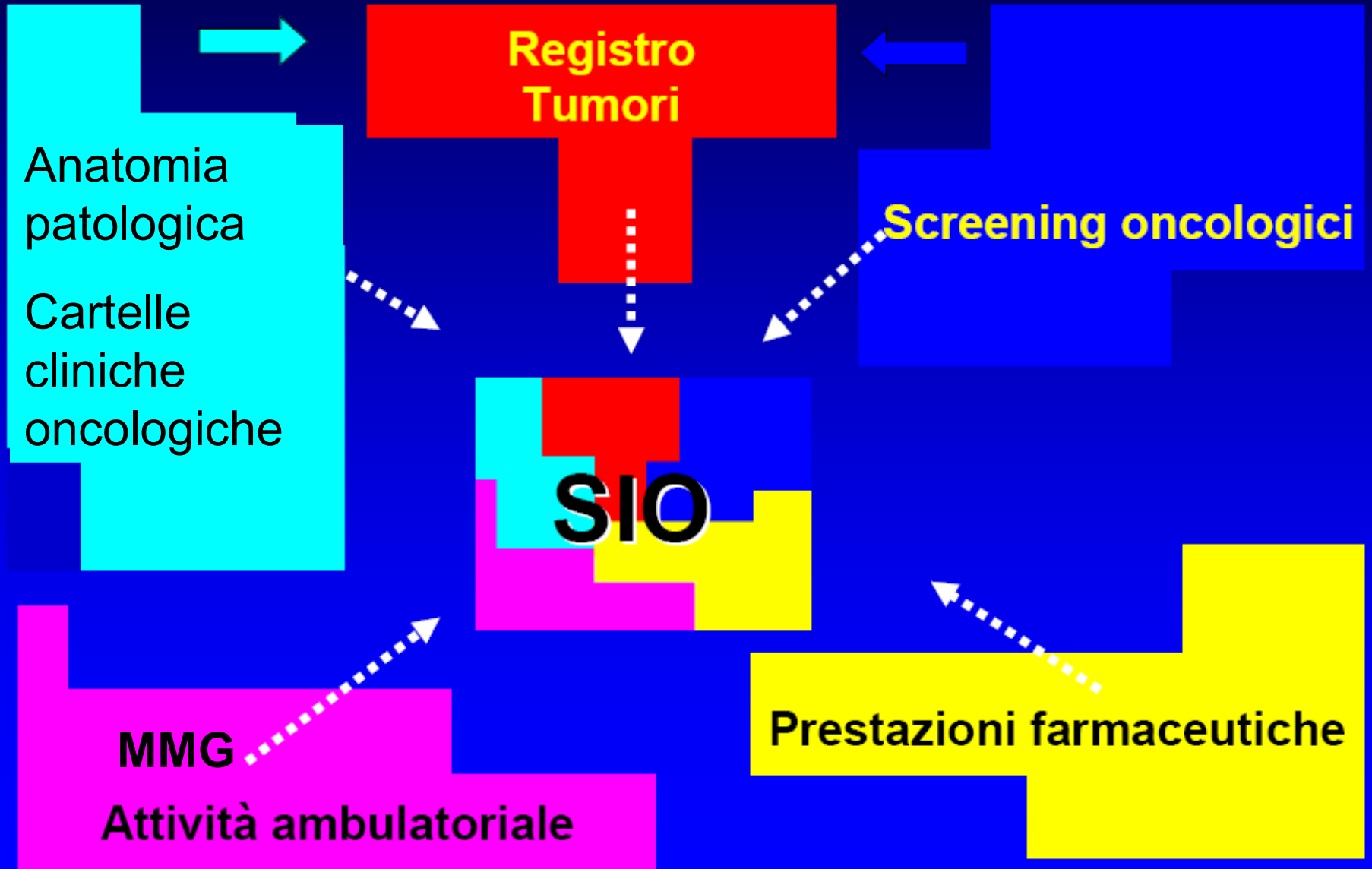


Regione Umbria

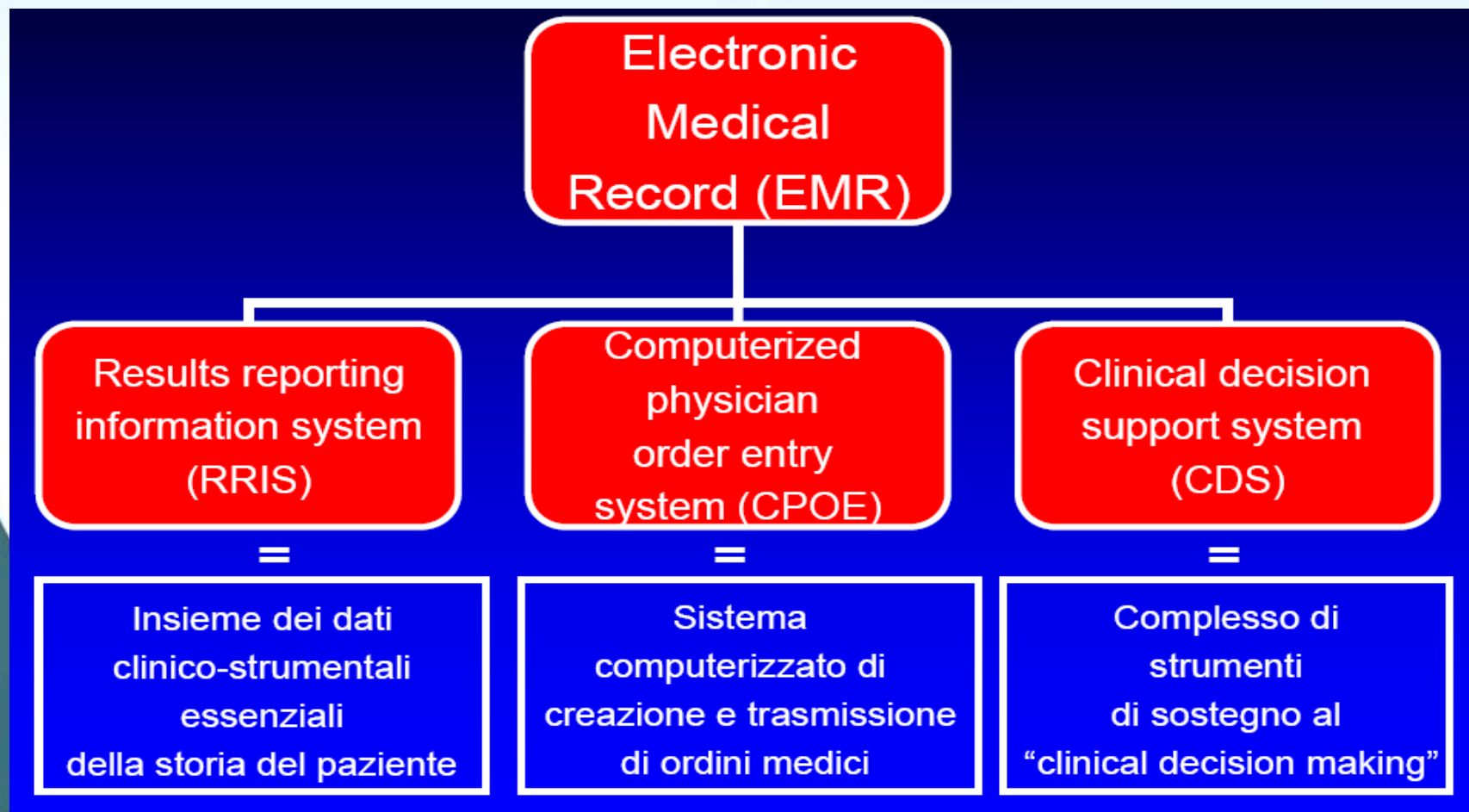
PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007

conferenza  
programmatica regionale per l'oncologia

# Sistema informativo oncologico



# “Cartelle informatizzate”



# Cartelle informatizzate in Umbria

- Diversi gradi di introduzione della cartella clinica informatizzata
- Diverse scelte architettoniche
- Diverse scelte tecnologiche
- Diversi livelli di realizzazione

La “cartella” è prima di tutto strumento operativo di supporto all’attività clinica



Regione Umbria

PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007

conferenza  
programmatica regionale per l'oncologia

# Obiettivi

Salvaguardare quanto già realizzato rispettando impegni organizzativi assunti ed investimenti effettuati

Raggiungere un livello minimo di informatizzazione nelle aree critiche

Realizzare l'integrazione tra i sistemi nelle aree di interesse (rete oncologica)



Regione Umbria

PERUGIA  
30 OTTOBRE  
2007

conferenza  
programmatica regionale per l'oncologia

*... grazie*



Regione Umbria

**PERUGIA**  
**30 OTTOBRE**  
**2007**

**conferenza**  
**programmatica regionale per l'oncologia**