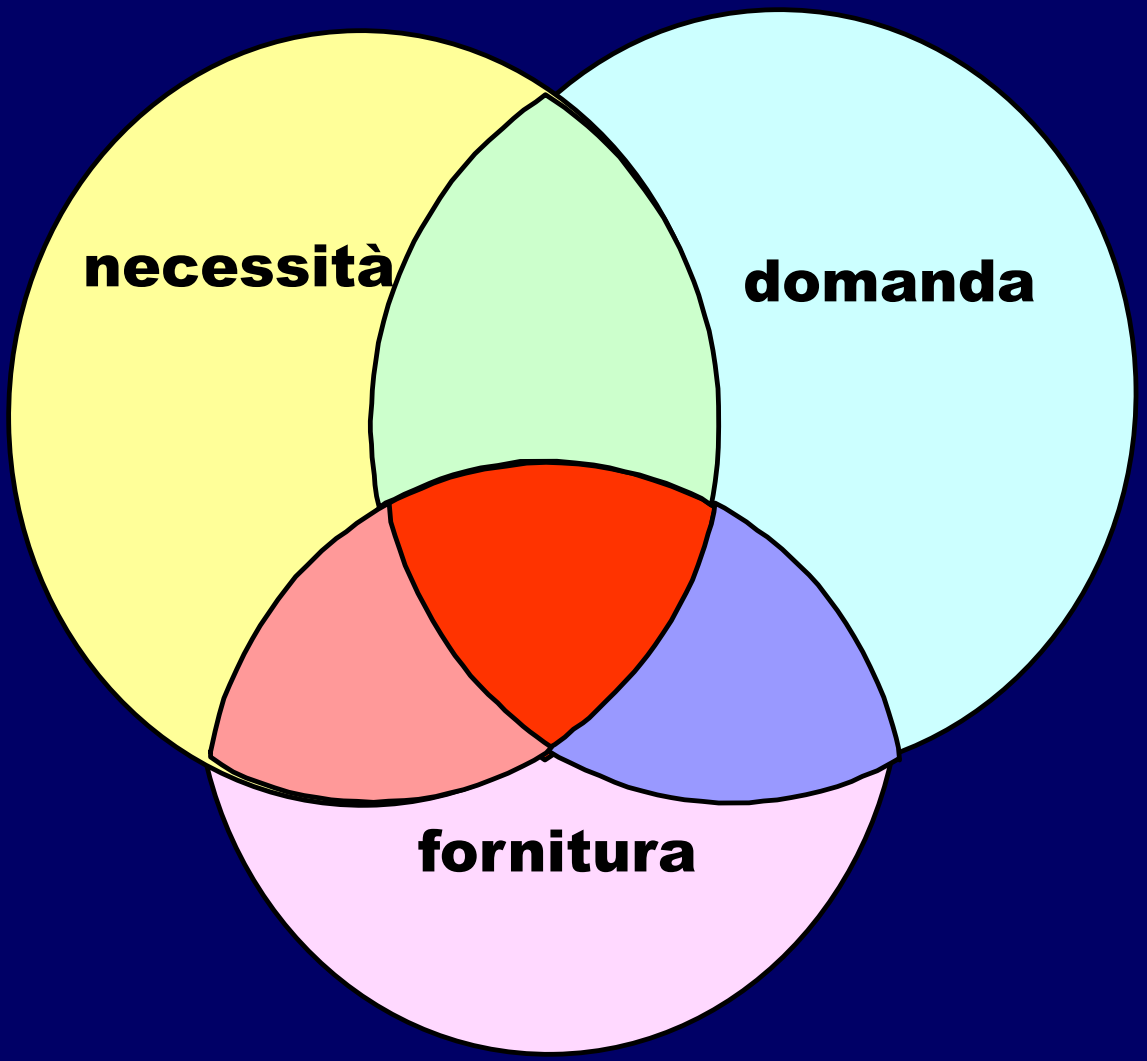
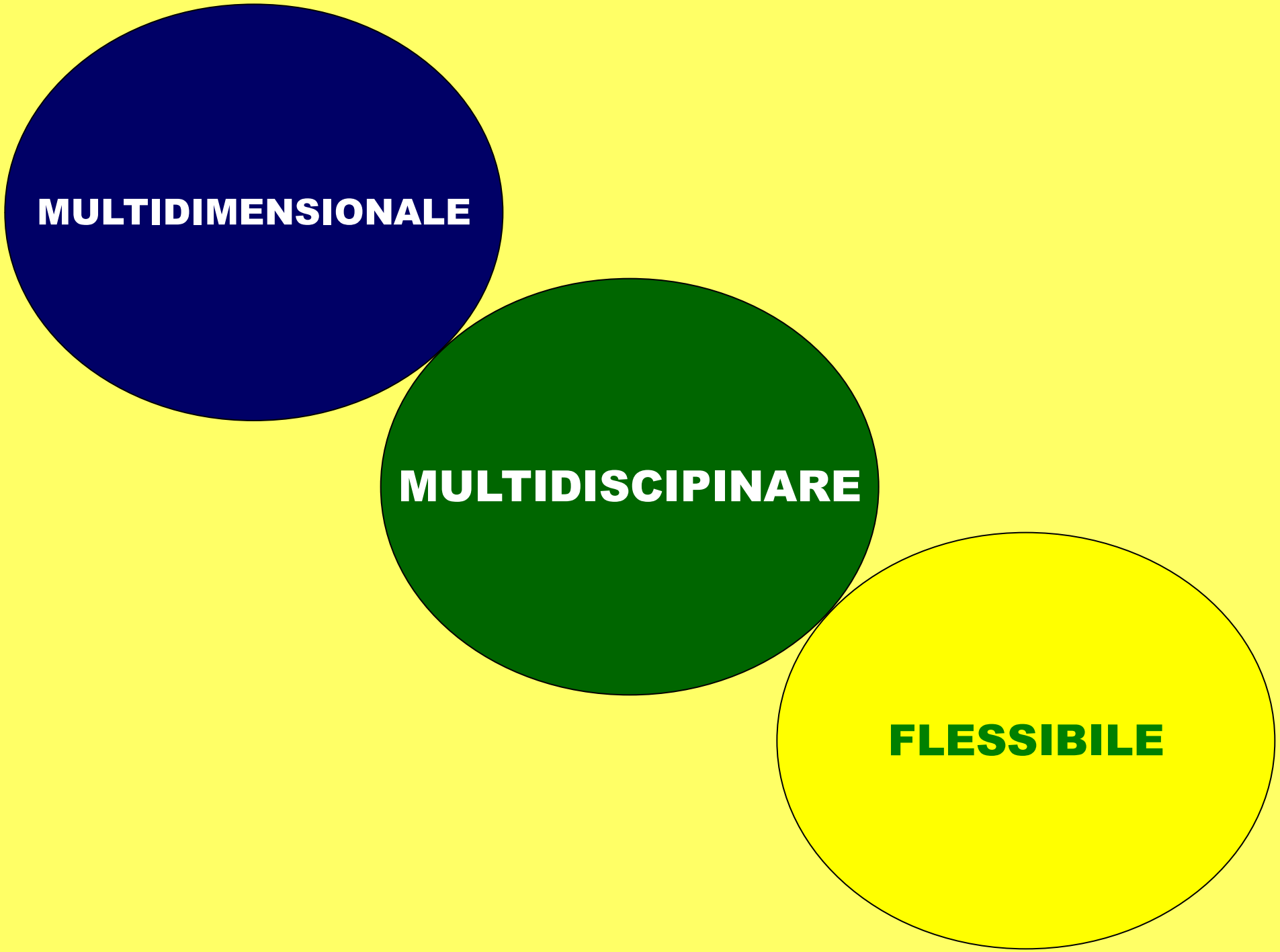
16 giugno 2010

HTA, produzione prescrizione ed...esiti

Claudio Pisanelli

Diagramma Di Venn



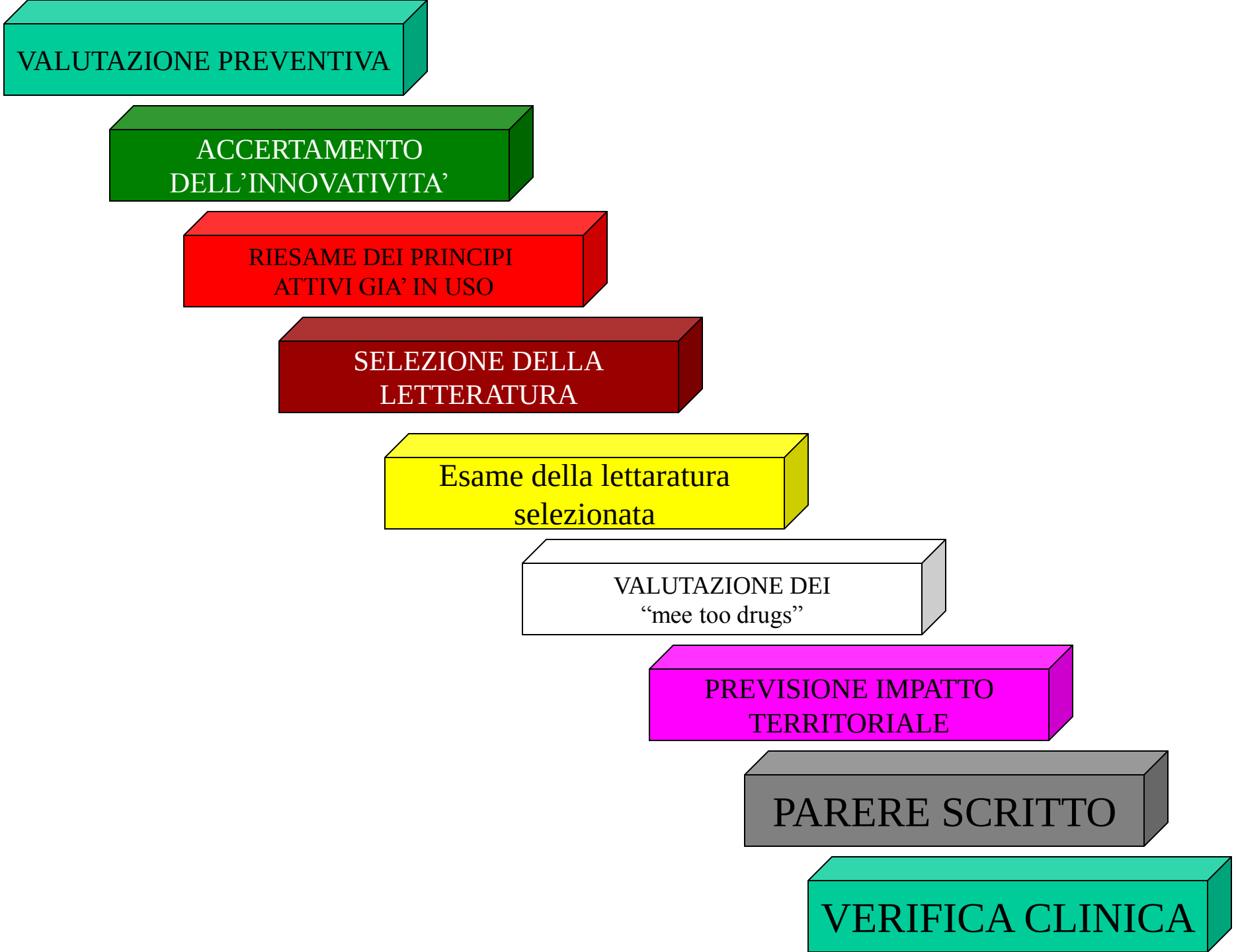

MULTIDIMENSIONALE
MULTIDISCIPINARE
FLESSIBILE

HTA

- Identificazione del soggetto
- Specificazione del problema da valutare
- Determinazione del gruppo che procederà alla valutazione
- Ricerca delle evidenze disponibili
- Raccolta di nuove prove
- Interpretazione delle evidenze
- Sintesi delle prove
- Formulazione di risultati e raccomandazioni
- Divulgazione di risultati e raccomandazioni
- Monitoraggio dell'impatto

- **PRIMA**
  - **VALUTAZIONE**
  - **SCELTA**
- **DURANTE**
  - **GESTIONE**
  - **DISPENSAZIONE**
  - **USO/SOMMINISTR.**
  - **VIGILANZA**
- **DOPO**
  - **MONITORAGGIO**
  - **ESITI**

- **PRIMA** → **VALUTAZIONE**, **SCELTA**
- **DURANTE** → **GESTIONE**, **DISPENSAZIONE**, **USO/SOMMINISTR.**, **VIGILANZA**
- **DOPO** → **MONITORAGGIO**, **ESITI**


VALUTAZIONE PREVENTIVA
ACCERTAMENTO DELL'INNOVATIVITA'
RIESAME DEI PRINCIPI ATTIVI GIA' IN USO
SELEZIONE DELLA LETTERATURA
Esame della lettaratura selezionata
VALUTAZIONE DEI "mee too drugs"
PREVISIONE IMPATTO TERRITORIALE
PARERE SCRITTO
VERIFICA CLINICA

INNOVATIVE

FDA 15% EMEA 28%

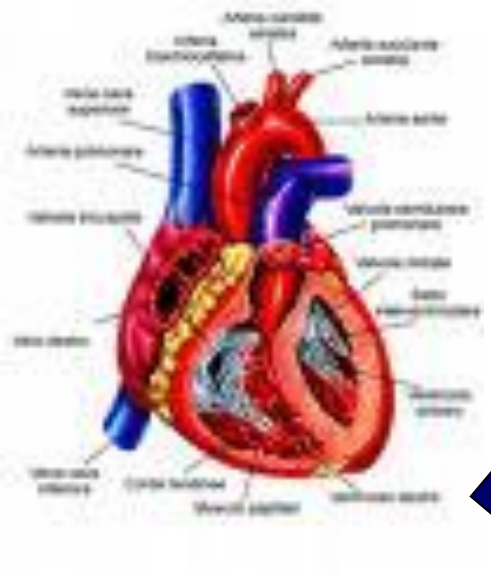
SAFER

CONVENIENT

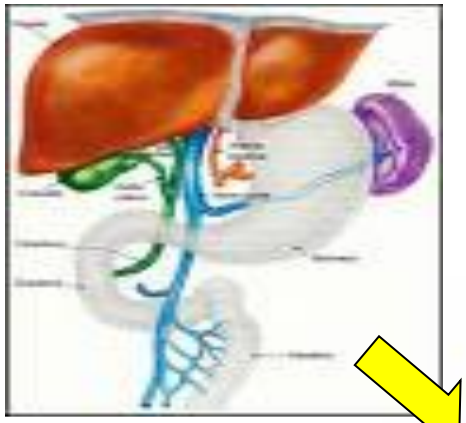
MEE TOO

Equivalenti
Biosimilari

SARTANI	**7**
STATINE	**6**
ACE-inibitori	**14**
PPI	**5**
CALCIOANTAGONISTI	**15**
CEFALOSPORINE di III° gerenazione	**10**
MACROLIDI	**11**
FLUOROCHINOLONICI	**10**
FANS	**28**
COXIB	**7**
EPARINE A BPM	**9**
(BENZODIAZEPINE)	**(14)**









GERIATRIA

PEDIATRIA

MALATTIE RARE

Bisogni insoddisfatti vs redditività

MALATTIE AD ALTA DIFFUSIONE NEI PAESI IN VIA DI SVILUPPO



Rischi Finanziari



Carenze Normative

- **PRIMA**
  - **VALUTAZIONE**
  - **SCELTA**
- **DURANTE**
  - **GESTIONE**
  - **DISPENSAZIONE**
  - **USO/SOMMINISTR.**
  - **VIGILANZA**
- **DOPO**
  - **MONITORAGGIO**
  - **ESITI**

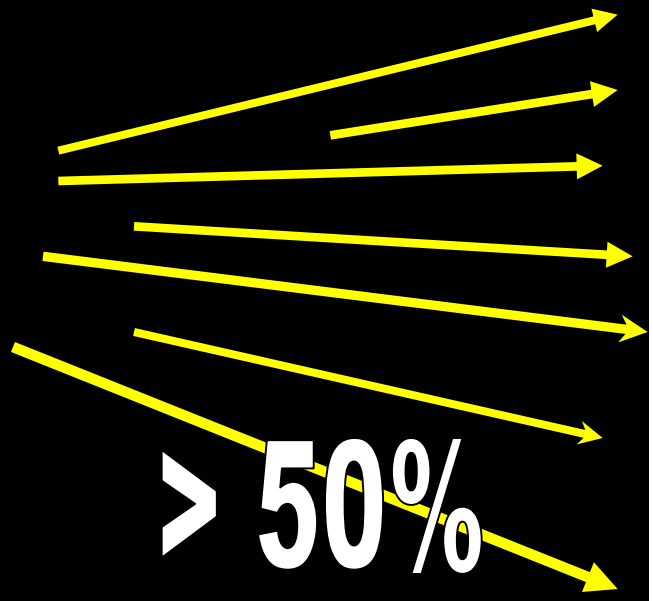
OSPEDALE	TERRITORIO
Antibiotici Antimicotici	Antibiotici
PPI	PPI
Emoderivati Eritropoietine **ALBUMINA** **ANTITROMBINA III** **IMMUNOGLOBULINE**	Vaccinazioni
Prescrizioni *off-label* esclusa l'oncologia	Prescrizioni *off-label* in pediatria
Prescrizioni *off-label* in oncologia	Farmaci psichiatrici
Uso degli equivalenti in prescrizione "esterna".	Automediazione e spesa farmaceutica privata

STATINE > 90%

SARTANI = 70%

PPI = 65%

OSPEDALE



TERRITORIO

- **PRIMA**
  - **VALUTAZIONE**
  - **SCELTA**
- **DURANTE**
  - **GESTIONE**
  - **DISPENSAZIONE**
  - **USO/SOMMINISTR.**
  - **VIGILANZA**
- **DOPO**
  - **MONITORAGGIO**
  - **ESITI**

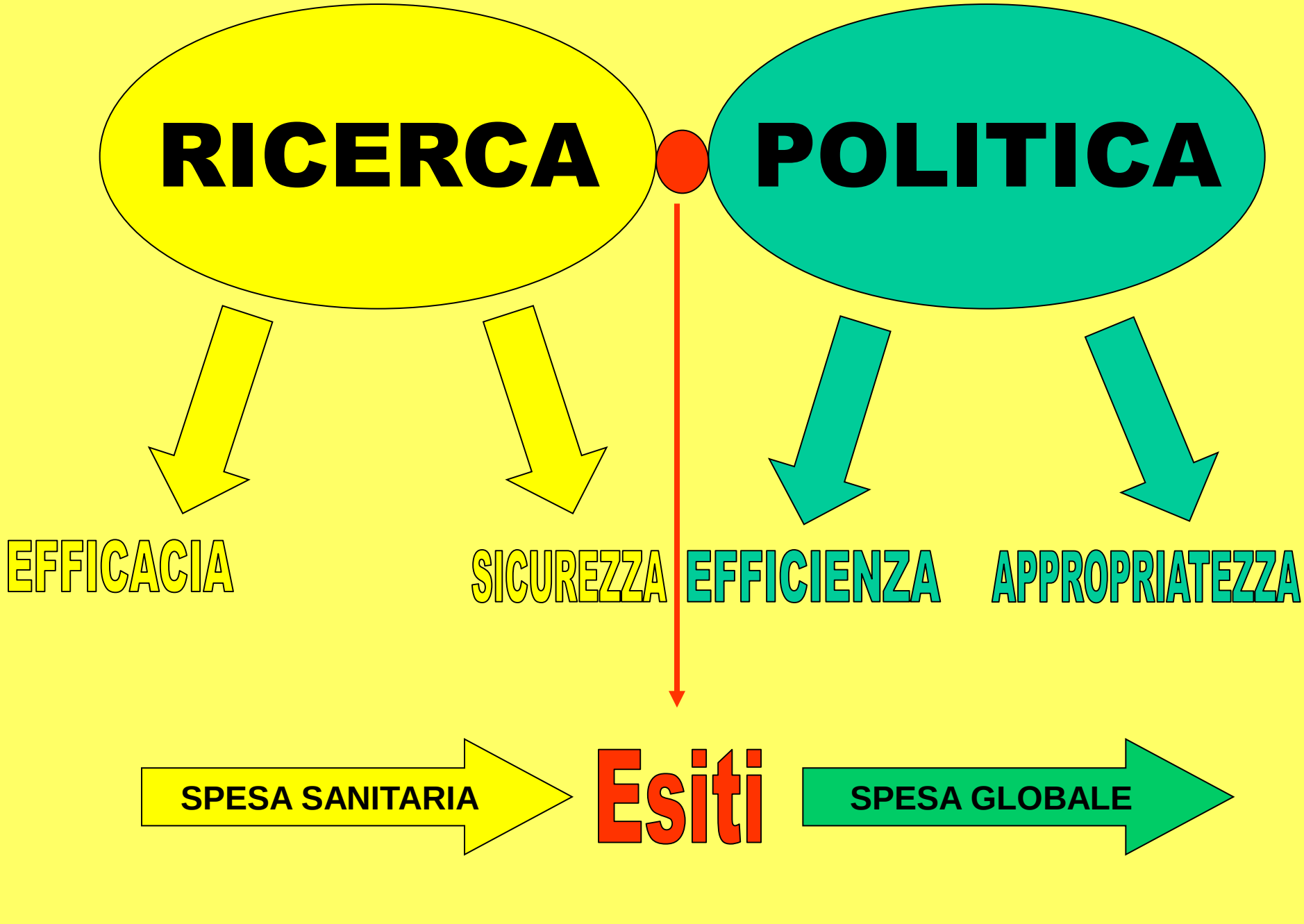
STRATEGIA TERAPEUTICA

- **Oncologia**
- **Oncoematologia**
- **Reumatologia**
- **Immunologia**
- **Neurologia**
- **Dermatologia**
- **Pneumologia**

Diagnosi precoce

Diagnostica tempestiva E accurata

Terapia Appropriata

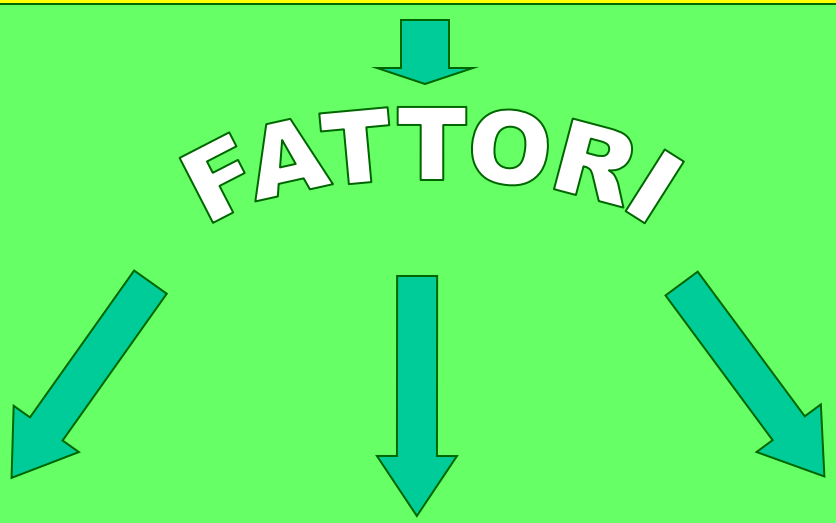

RICERCA
POLITICA
EFFICACIA
SICUREZZA
EFFICIENZA
APPROPRIATEZZA
SPESA SANITARIA
Esiti
SPESA GLOBALE

SALUTE

FATTORI BIOLOGICI

psicologici

SALUTE



BIOLOGICI

PSICOLOGICI

SOCIO ECONOMICI

- Francesco Longo; Mario Del Vecchio
- "*La sanità futura*"
- Università Bocconi Editore 2010



- *OSMED* ***AIFA\ISS)***
- *"L'uso dei farmaci in Italia"*
- Gianfrate F.
- *"Economia del settore farmaceutico*
- Il Mulino
- Rosanna Tarricone"
- *Valutazioni economiche e management in sanità*" McGraw-Hill