

Conferenza di ricerca

HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT

dr.ssa Chiara Rivoiro, dr.ssa Valeria Romano

HEALTH TECHNOLOGY MANAGEMENT

dr.ssa Stefania Bellelli, dr.ssa Bibiana Scelfo

IRES Piemonte

Torino, 15 luglio 2016

HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT

Chiara Rivoiro Valeria Romano

HEALTH TECHNOLOGY MANAGEMENT

Stefania Bellelli Bibiana Scelfo

Health technology assessment

Clinical effectiveness
Ethics
Social issues
Organizational

Health technology management

Procurement
Selection
Training
Use

World Health Organisation, 2012

‘Comunicazione tra ‘scienza’ e decisione amministrativo-politica’

Valutazione **multidimensionale** e **multidisciplinare** per lo **studio** delle conseguenze assistenziali, economiche, sociali ed etiche provocate in modo diretto e indiretto, nel breve e nel lungo periodo, dalle **tecnologie sanitarie esistenti** e da quelle di **nuova introduzione**.

- **PRIMA**

- Supporto alle scelte di adozione di tecnologie biomediche
- Supporto allo sviluppo organizzativo e alla pianificazione strategica

- **DURANTE**

- Affiancamento al ‘monitoraggio’ dell’appropriatezza dell’uso delle tecnologie biomediche
- Supporto metodologico all’elaborazione di protocolli diagnostico terapeutici (implementazione delle tecnologie nei processi assistenziali)

- **DOPO**

- Valutazione dell’utilizzo reale delle tecnologie biomediche e della relativa costo efficacia

Per l'HTA

Grandi e medie apparecchiature

Dispositivi medici

Farmaci

Procedure e modelli organizzativi

Percorsi diagnostico-terapeutici-
assistenziali

Interventi di salute pubblica

Supportare decisioni sempre più rapide per la programmazione :

- in termini di efficacia, costo-efficacia, sicurezza, tempestività, equità e **centralità del paziente**
- in un **contesto difficile**: carenza di risorse, cambiamento profilo di salute della popolazione
- a livello MACRO (scelte regionali)
- a livello MESO (aziende ospedaliere)
- a livello MICRO (clinica quotidiana – es. reparto)

- **Il primo passo: PSSR 2007-2010**

“Riteniamo che le funzioni di un moderno *technology assessment* siano la **premessa indispensabile** all’adozione o al mantenimento di interventi sanitari di diversa complessità”

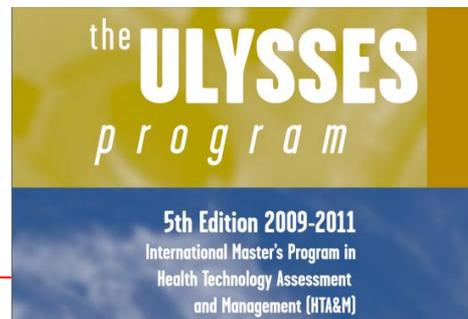
“Una funzione importante a **supporto della decisione politica** circa l’utilizzo delle tecnologie applicate alla salute, il trasferimento dalla ricerca alle applicazioni della stessa”

- **A.Re.S.S. 2008-2013**



“Progetto per l’attivazione di una funzione di valutazione delle Tecnologie Sanitarie in Piemonte Health Technology Assessment”.

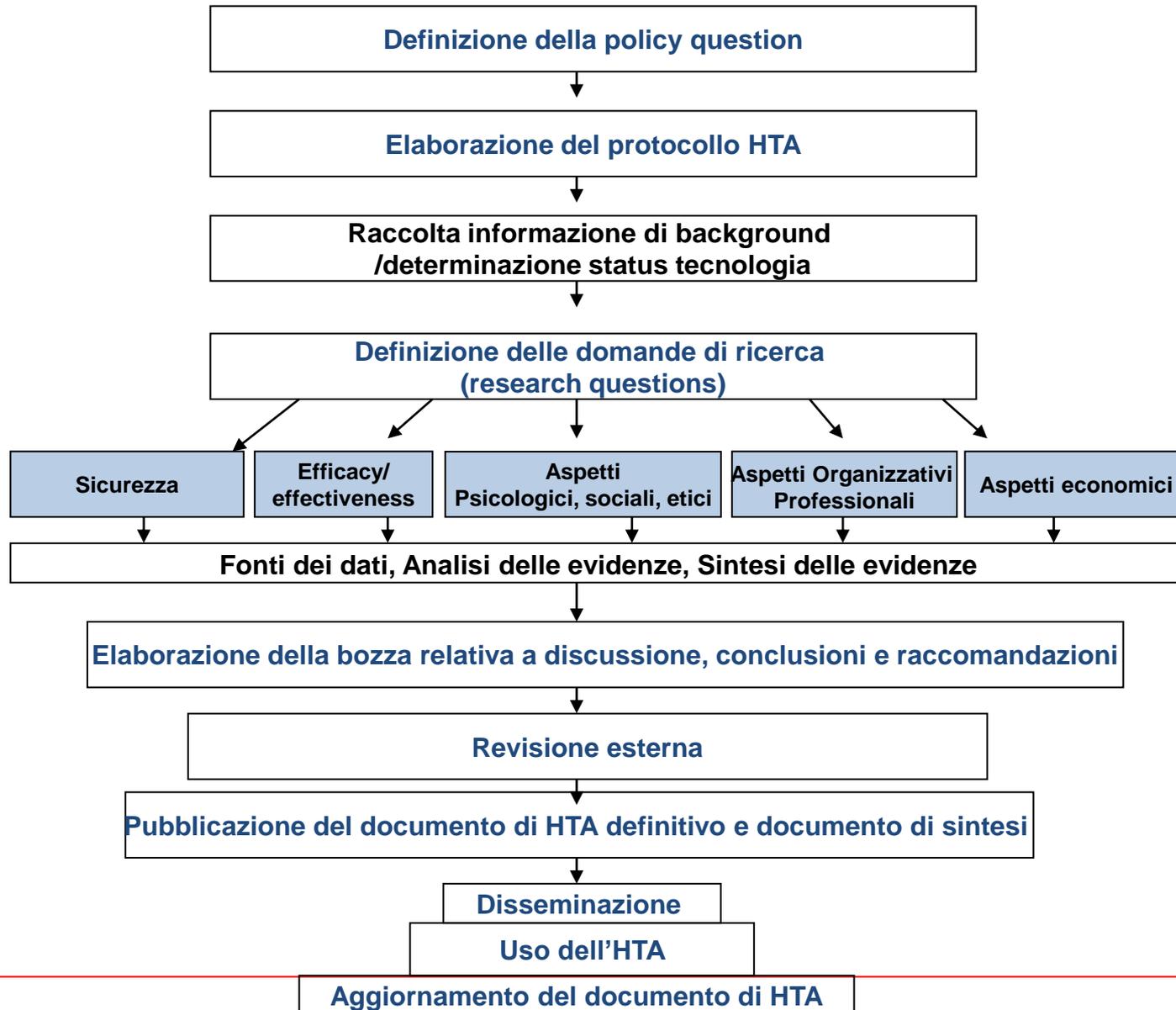
Il Nucleo Tecnico



Il Comitato
Scientifico

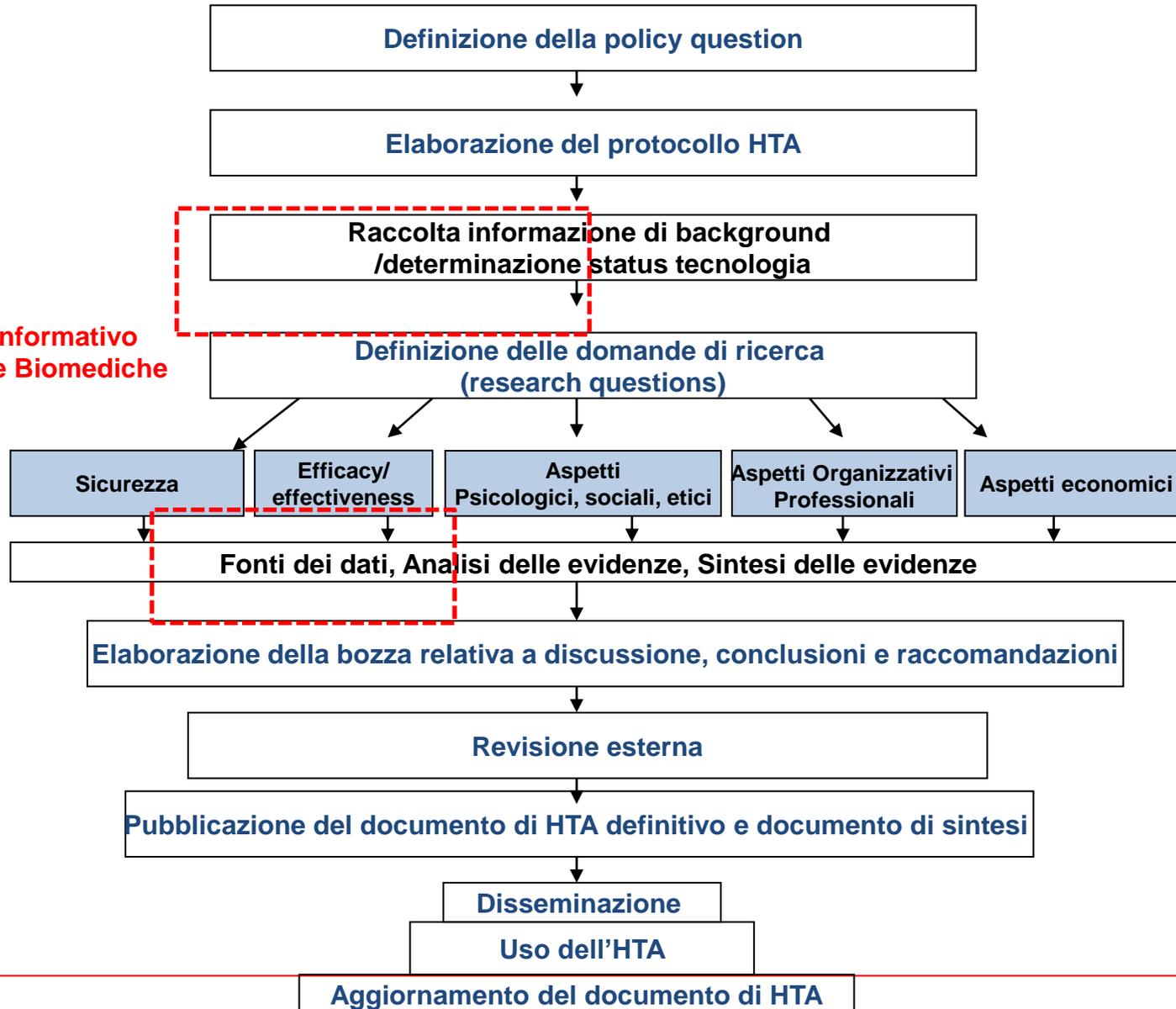
1. Supporto alle attività regionali di valutazione per l'**acquisizione** delle **tecnologie biomediche** (Commissioni Assessorato Sanità, Compagnia di San Paolo)
2. Valutazioni di **appropriatezza organizzativa** a sostegno delle azioni di riordino del servizio sanitario regionale
3. Rilancio delle **attività regionali di HTA** e proposta di aggiornamento dei provvedimenti organizzativi regionali
4. **Supporto metodologico** per progetti di ricerca, richieste di pareri rapidi da Assessorato Sanità o AASSR
5. Attività di **formazione e aggiornamento** per i professionisti delle AASSR

Metodologia di lavoro



Metodologia di lavoro

Flusso Informativo
Tecnologie Biomediche



Flussi Informativi per il monitoraggio delle Tecnologie Biomediche: attività

Codifica Regionale delle Tecnologie Biomediche

Aziende Sanitarie Pubbliche



Grandi attrezzature

Apparecchiature innovative

Medie tecnologie (monitoraggio sintetico)



Strutture Equiparate e Private accreditate



Grandi attrezzature



MONITORAGGIO ANALITICO

- ✓ GRANDI ATTREZZATURE: 25 classi tecnologiche, 518 beni
 - ✓ APPARECCHIATURE INNOVATIVE: 41 classi tecnologiche, 284 beni
- } 400 mln €

MONITORAGGIO SINTETICO

- ✓ MEDIE TECNOLOGIE: 96 classi tecnologiche, 44.000 beni, 700 mln €

Localizzazione delle Grandi Attrezzature nel Database Edilizia Sanitaria

FITeB

Esempi Valutazioni effettuate 2014-2016

Tecnologie	Modelli organizzativi
Robot chirurgico	Procedure radiologiche: informazioni della dose al paziente
Gamma Knife	NOCC: network di oncologia cervico-cefalica. Proposta di un nuovo modello organizzativo e gestionale per un centro ambulatoriale
OSNA Attività diagnostica per Linfonodo Sentinella	Nuovi modelli gestionali e organizzativi in oncologia e onco-ematologia
Luminex	Corsi di formazione su governo clinico e ricerca per operatori sanitari
Fibroscan	Implementazione dell'analisi oncogenetica automatizzata nella diagnostica anatomicopatologica interdipartimentale



Sfide per il Futuro

- ❖ **INFORMAZIONE** (estensione del Flusso Informativo per le Tecnologie Biomediche)
- ❖ **ORGANIZZAZIONE** (cabina di regia regionale HTA, osservatorio sulle tecnologie biomediche)
- ❖ **RIORDINO** percorso acquisizione/disinvestimento tecnologie biomediche
- ❖ **RIPRISTINO** collaborazioni professionali esterne:
 - Rete EU di HTA (EuNethta),
 - Rete Italiana di HTA (Rihta);
 - Sahlgrenska University Hospital;
 - Università di Liverpool;
 - Agenzie estere di HTA (Quebec,UK, Ontario, Catalogna)

L'attività in corso

- Richieste pervenute alla Compagnia di San Paolo marzo/aprile 2016:
 - *Istruttorie brevi da sottoporre ai referenti regionali*
 - *Valutazioni Approfondite secondo indicazioni regionali*

Sportello metodologico

- Avvio registro Epatite C
- Survey residenzialità psichiatrica
- Valutazione cure primarie
- Screening pre natale NIPT
- Valutazione efficacia trattamento osteopatico
- Analisi dati della spesa farmaceutica convenzionata
-

Formazione

- Corsi di formazione su governo clinico e ricerca per operatori sanitari

Telemedicina

Obiettivo:

Supporto alla definizione dei criteri regionali di accreditamento per l'erogazione dei servizi di Telemedicina e al monitoraggio dei servizi attivi.

Attività:

- ✓ Ricognizione sul territorio piemontese per verificare lo stato attuale
- ✓ Contatti ed incontri con i referenti per acquisizione dettagli sui servizi implementati
- ✓ Costruzione/aggiornamento anagrafica dei progetti telemedicina attivi
- ✓ Incontri con referenti competenti in materia di accreditamento in Sanità
- ✓ Predisposizione di una prima bozza di report sullo stato attuale della telemedicina in Piemonte

Supporto tecnico-scientifico alle iniziative della Direzione Regionale Sanità per la partecipazione a progetti europei (Programmi Operativi DGR 30 dicembre 2013, n.25-6992) :



European Innovation
Partnership on Active
and Healthy Ageing
REFERENCE SITE

NEWS! Luglio 2016: il Piemonte viene riconfermato *Reference Site* per l'Invecchiamento attivo dalla Commissione Europea



A gennaio 2015 la Commissione Europea approva il progetto 'Sunfrail', in cui la Regione Piemonte, insieme ad IRES, è leader del WP7



Dal **2012** la Regione Piemonte (ed AReSS, fino al 2013) fa parte della rete di regioni italiane del Mattoni Internazionale che, nel 2016, si trasforma in 'PROMIS'

2016: IRES entra ufficialmente nel partenariato della *Joint Action* EU sulla 'fragilità', insieme ad altre 4 regioni, Ministero Salute, Istituto Superiore di Sanità, AGEHas, e partner internazionali