


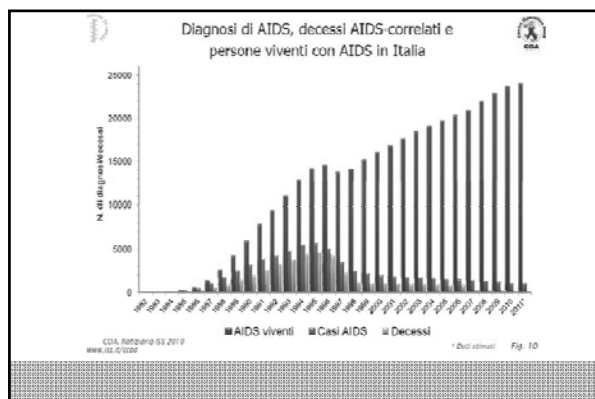
8^a Conferenza Nazionale GIMBE
Evidence, Governance, Performance
Bologna, 15 marzo 2013

 **Gestione ambulatoriale del paziente con infezione da HIV**
Il ruolo del farmacista di reparto

Lucia Appolloni
U.O. Farmacia Clinica
Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna
Policlinico S.Orsola-Malpighi

BACKGROUND

- La terapia antiretrovirale altamente attiva - *Highly Active Anti-Retroviral Therapy (HAART)* - consiste nell'uso contemporaneo di tre o più farmaci antiretrovirali per il trattamento dell'infezione da HIV
- La HAART ha reso l'infezione da HIV una patologia cronica
- Cambia la gestione del paziente

BACKGROUND

- Prevenzione e gestione delle comorbidità "non-AIDS defining"
- Personalizzazione terapeutica
- Gestione dei fallimenti terapeutici
- Monitoraggio dell'aderenza

OBIETTIVI

IL FARMACISTA CLINICO di REPARTO

 **APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE HIV**

- Affiancamento ai clinici nella gestione della HAART
- Condivisione percorsi assistenziali
- Supporto nella scelta terapeutica

 **L'ATTENZIONE SI SPOSTA DAL FARMACO AL PAZIENTE**

- Informazione pazienti
- Monitoraggio aderenza HAART
- Sicurezza, farmacovigilanza
- Ottimizzazione costi

METODI

- **Disegno:** studio di coorte retrospettivo
- **Setting:** ambulatorio HIV della Clinica di Malattie Infettive del Policlinico S.Orsola-Malpighi di Bologna
- **Pazienti:** 1.018
 - età media 48 anni (range 10-81)
 - 72% uomini
 - 49 naive al trattamento antiretrovirale
- **Periodo di osservazione:** 12 mesi (feb-2012 - gen 2013)

METODI

- 1. ADERENZA**
 - Scheda di valutazione periodica aderenza alla HAART
 - Database Microsoft Access
- 2. ADVERSE DRUG REACTION (ADR)**
 - Valutazione ADR e sensibilizzazione di medici, infermieri e pazienti
 - Raccolta e inserimento ADR nella rete nazionale di farmacovigilanza
- 3. ANALISI DEI COSTI**
 - Trend spesa per HAART dal 2003 al 2012

RISULTATI

Valutazione dell'aderenza

Aderenza (%)	Dosi non assunte/mese
100	0
95-99	1
90-94	2-3
80-89	4-6
< 80	>7

RISULTATI

Correlazione tra aderenza e n° di compresse/die

RISULTATI

Maggiore aderenza= maggiore efficacia HAART

VIREMIA MEDIA

Time	Viremia
t=0	155600.2727
t=3 mesi	1280.166667

CONTA MEDIA CD4

Time	Conta CD4
t=0	277.8484848
t=3 mesi	398.3666667

49 pazienti naive con aderenza ≥95%

RISULTATI

Segnalazioni ADR 2012

- Numero 26 (+ 92% vs 2011)
- Fonte segnalazione
 - 69% medici
 - 31% farmacista
- Esito clinico
 - Miglioramento 46%
 - Risoluzione 12%
 - Non rilevato 42%

RISULTATI

Gravità delle ADR

