

6^a Conferenza Nazionale GIMBE
 Verso un approccio di sistema alla Clinical Governance
 Bologna, 11 febbraio 2011


PROFILASSI ANTIBIOTICA IN CHIRURGIA
I professionisti seguono le linee guida nazionali?

Donatella Bogni
 Azienda Ospedaliera di Perugia



BACKGROUND

- La profilassi antibiotica è uno degli interventi sanitari efficaci per prevenire le infezioni della ferita chirurgica
- Presso l'AO di Perugia è stato eseguito un percorso di adattamento locale delle Linee Guida del PNLG sulla Antibiotico profilassi perioperatoria nell'adulto pubblicate nel 2008




OBIETTIVI

1. Valutare il grado di aderenza dei professionisti alle raccomandazioni cliniche delle LG
2. Implementare un sistema Aziendale di sorveglianza delle infezioni nosocomiali in chirurgia

METODI (1)

- Per ogni intervento chirurgico, si è proceduto al riscontro dell'avvenuta esecuzione della profilassi antibiotica tramite scheda ad hoc
- Nei pazienti che avevano eseguito la profilassi, sono stati verificati:
 - Antibiotico scelto e posologia
 - Timing di somministrazione

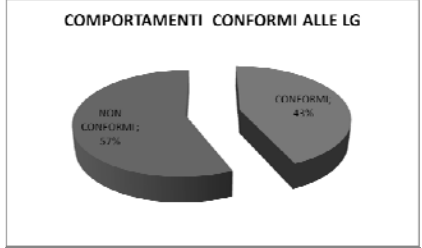


AZIENDA OSPEDALIERA DI PERUGIA		MO_AzOsp_74	
Set 00		Data maggio 2010	Pagina 1 di 1
SCHEDA RACCOLTA DATI ANTIBIOTICO PROFILASSI			
CARTELLA CLINICA N. _____ INTERVENTO _____ ora istante _____ punteggio ASA: 1 = 2 = 3 = 4 = 5 =		REPARTO _____	
ANTIBIOTICOPROFILASSI	PREOPERATORIA come da LG	INTRAOPERATORIA come da LG Piacuta <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	POSTOPERATORIA come da LG Piacuta <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
FARMACO come da LG	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
POSOLOGIA come da LG	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
ORA DI SOMMINISTRAZIONE	h _____ entro 60' ? <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	h _____ come da LG ? <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	h _____ come da LG ? <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
TRATTAMENTO ANTIBIOTICO "PROTRATTO" PRU' DI 24 H DOPO L'INTERVENTO			

RISULTATI (1)

- Nel mese di Febbraio 2010, sono stati eseguiti 128 interventi programmati e inclusi nella valutazione 115 pazienti

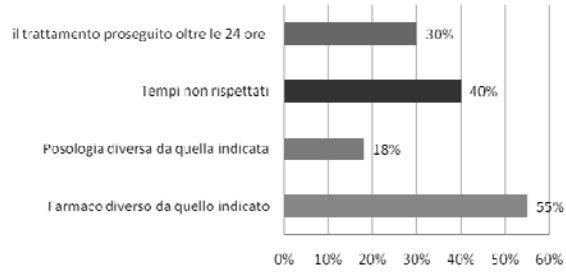
COMPORAMENTI CONFORMI ALLE LG



Categoria	Percentuale
NON CONFORMI	57%
CONFORMI	43%

RISULTATI (2)

CAUSA DI NON RISPETTO DELLA LINEA GUIDA



LIMITI

- Campione limitato
- Limitato periodo di rilevazione

CONCLUSIONI (1)

- Nella AO di Perugia, i comportamenti professionali relativi alla profilassi antibiotica in chirurgia non sono conformi alle LG nazionali in una elevata percentuale di casi
- Tali inapproprietezze possono essere ricondotte a:
 - Mancata conoscenza delle LG
 - Mancata applicazione delle LG

CONCLUSIONI (2)

- Nel primo caso, è stato necessario ridiscutere con gli operatori le raccomandazioni delle LG cercando di individuare le motivazioni alla sua non applicazione e trovando possibili soluzioni
- Nel secondo caso, sono stati definiti percorsi organizzativi comuni che sono concretizzati nella elaborazione di istruzioni operative per la somministrazione della profilassi antibiotica nei blocchi operatori
- I risultati sono stati utilizzati come base iniziale per la discussione con tutte le UU.OO. coinvolte