

**IL SISTEMA NAZIONALE DI SORVEGLIANZA
EPIDEMIOLOGICA DEGLI INFORTUNI SUL LAVORO
FINALIZZATO ALLA RICERCA DELLE CAUSE**

Ricerca finalizzata Ministero Salute

**Indagine integrata Regioni-Ispesl-Inail
per l'approfondimento
dei casi di infortunio mortale**

Roma, 11 luglio 2006

Sergio Perticaroli, Massimo Marconi

Il Progetto d'Indagine sugli Infortuni mortali.....

..... ha rappresentato una novità di grande rilievo
nello scenario degli ultimi anni.

Un'esperienza innovativa (non solo per il nostro
paese.....) sul piano sia del merito sia del metodo.

Il sistema nazionale di sorveglianza degli infortuni mortali

- sistema qualitativo, in grado di dare risposte al "perché" accadono gli infortuni fornendo indicazioni per interventi di prevenzione
- si affianca ai flussi informativi correnti (Nuovi flussi INAIL-ISPEL-Regioni) che forniscono indicazioni periodiche sul "quando", "dove" e "come" accadono gli infortuni



Obiettivi

1. Costruire un Repertorio nazionale infortuni mortali
 - ✓ Ricostruzione di cause e dinamiche infortunistiche
 - ✓ Condivisione metodi/modelli utilizzati (ASL e INAIL)
2. Fornire strumenti conoscitivi per iniziative di prevenzione
3. Promuovere all'interno delle aziende l'approfondimento della "propria" dinamica infortunistica, sperimentando l'uso del modello in un panel di aziende.

Il modello di rilevazione



Modello unico

(affinabile sulla base della sperimentazione)

- **Informazioni generali su: evento, infortunato e luogo di lavoro**
- **Variabili ESAW**
- **Assi (fattori di rischio) di "Sbagliando s'impara" (aggiornato alla 626)**

PROGETTO INTEGRATO INAIL-ISPEL-Regioni

Fase
RETROSPETTIVA

- Materiali già prodotti

Fase
PROSPETTICA

- Nuove inchieste e
indagini infortuni

GENNAIO
2002

OTTOBRE
2003

DICEMBRE
2004

Progetto ISPESL-Regioni

- Bando ricerca finalizzata Ministero Salute anno 2000 ex artt. 12 e 12 bis D.Lgs. 502/92
- Risorse finanziarie messe in campo 1.400.000 Euro, di cui
 - oltre il 65% sul versante Regioni/ASL
 - circa l'11% investito in strumenti ed attrezzature tecnologiche

Casi “arruolati”

infortuni mortali accaduti nel triennio **2002 - 2004** sottoposti ad inchiesta dai Servizi ASL e/o dalle sedi INAIL

selezione di infortuni gravi accaduti nel triennio **2002 - 2004** sottoposti ad inchiesta dai Servizi e/o dalle sedi INAIL

selezione di infortuni “legati alla strada” accaduti nel triennio **2002 - 2004** indagati dalle sedi INAIL

Infortunati acquisiti per anno di accadimento

Tipo evento	Anno accadimento			
	2002	2003	2004	Totale
Mortale	486	519	506	1511
Grave	19	132	736	887
Legati alla strada	51	56	36	143
Totale	556	707	1278	2541

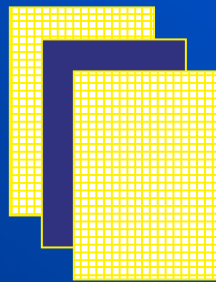
Distribuzione territoriale dei casi inseriti nel database nazionale



Il percorso dei dati

ASL Servizio PSAL

Scheda raccolta dati
mortalità e gravi

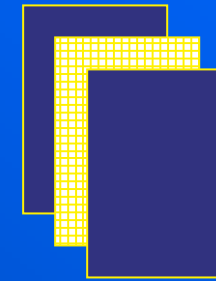


**18 Gruppi
coordinamento
regionale**

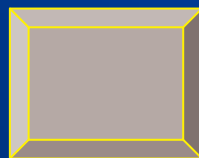
Scheda dati complessiva

INAIL territoriale

Scheda raccolta dati
mortalità stradali



borsisti



Internet (trasmissione
cifrata)



**Data base
nazionale
ISPESL**



Aggiornamento professionale degli operatori

- ✓ Operatori dei Servizi prevenzione ASL e delle sedi terr.li INAIL
- ✓ Resp.Scientifici Regionali e Ref.ti Reg.li di INAIL e ISPESL
- ✓ Personale assunto a tempo determinato per il progetto (borsisti addetti al ... “data entry”)
- ✓ RSPP aziendali (panel Veneto e Lazio)

In tutto, quasi 1.000 operatori di Regioni/ASL (2/3) ed INAIL (1/3) hanno partecipato al progetto

Sperimentazione di *Sbagliando s'impara* nei panel di aziende

✓ Regione Veneto: P.M.I.

(prevista nel progetto, fondamentale l'intermediazione associazioni categoria)

✓ Regione Lazio: 4 grandi Aziende (adesione spontanea)

Le prospettive per le aziende

- ✓ utilizzo a "regime" della metodologia
- ✓ affiancamento in parallelo con procedure aziendali esistenti
- ✓ interesse a "stare dentro" il circuito di informazioni del sistema integrato



La fase conclusiva del progetto

- ✓ **Analisi statistica dei dati**
- ✓ **Analisi dinamiche infortunistiche per alcune tipologie di eventi (es. cadute dall'alto)**
- ✓ **Report di sintesi**
- ✓ **Trasferimento risultati**
- ✓ **Si pongono le basi per un sistema integrato e partecipato di osservazione dei fenomeni**



REGIONI, ISPESEL e INAIL
sono già d'accordo per continuare:

- ISPESEL sta supportando, quale riferimento centrale, l'iniziativa intrapresa, nell'aggiornamento degli strumenti realizzati, nell'attivazione di nuovi percorsi formativi, avviando in tal senso il progetto finanziato dal CCM del Ministero della Salute