Valutazione del rischio alla salute : criteri seguiti dal Dipartimento di Sanità Pubblica

Dott. Aligi Gardini
Direttore U.O. igiene pubblica DSP
Ausl Forlì

PRINCIPIO DI PRECAUZIONE

È giustificato:

- dalla impossibilità di stabilire soglie minime di azione per le sostanze tossiche e cancerogene;
- da lunghi periodi di incubazione;
- da incertezze sui meccanismi di azione ;
- da effetti su vasta scala legati alla globalizzazione (Chernobyl , BSE)(da P.Vineis)

Principio di precauzione : come applicarlo al contesto

- Valutazione dei singoli progetti tenendo conto della situazione complessiva del rischio ambientale;
- Verifica della qualità dei progetti di impianto proposti, in termini di "
 non aumento delle pressioni ambientali sulla salute della comunità
 esposta" (le migliori tecnologie possibili, compatibili con la salute);
- Particolare attenzione agli inquinanti più critici (maggiore evidenza di tossicità);
- Supporti da bibliografia e da epidemiologia ambientale da riportare al contesto territoriale
- Raccolta di evidenze sperimentali locali (progetto Enhance Health; sistema integrato di sorveglianza ambientale e sanitaria)

Criterio delle interazioni tra determinanti

- in ambito di sanità pubblica, prevale un approccio valutativo che tiene conto non solo dell'impatto di un singolo determinante ambientale, ma della interazione di più determinanti anche di tipologia diversa (es. fisici e chimici)
- gli effetti sulla salute possono essere infatti dati in alcuni casi da semplice "sommazione" ed in altri da " potenziamento " (ovvero con impatto maggiore della semplice sommazione)
- viene valutata dal DSP ,inoltre , la componente " sicurezza nel lavoro" degli operatori coinvolti negli impianti e nelle strutture

In ambito di Pianificazione territoriale

- criterio della mitigazione (si basa su strategie ed azioni di contenimento di fonti di rischio ambientali);
- criterio della compensazione (si basa su strategie ed azioni " barriera" a pressione positiva – aree verdi e di salvaguardia);
- criterio della delocalizzazione (si basa su strategie ed azioni di trasferimento di fonti di rischio in altri siti a minore impatto sulla salute della comunità)

Valutazione sanitaria intersettoriale

- Prevale la tendenza a mantenere una linearità coerente di approccio sui vari momenti di valutazione "istituzionali":
 - Piano di risanamento della qualità dell'aria
 - PTCP
 - VIA
 - Conferenza Ronchi
 - Comitato Inquinamento atmosferico

Ad es. PIANO di RISANAMENTO QUALITA' ARIA

 Il raggiungimento degli obiettivi finali viene inteso come un percorso guidato (p. di risanamento vero e proprio) per arrivare ad un miglioramento complessivo della qualità dell'aria

AREA di CORIANO

Contesto di area antropizzata caratterizzata dalla presenza di importanti fattori di pressione per la componente atmosfera :

- Insediamenti industriali;
- Inceneritori HERA e MENGOZZI;
- Rilevanti livelli di traffico

AREA di CORIANO

- Visto il contesto, come dai criteri enunciati, la valutazione sanitaria non si esaurisce con la verifica del rispetto dei limiti dettati dalla norma, in particolare riguardo alle emissioni in atmosfera.
- Dedica prevalente attenzione alla risorsa ARIA nel suo complesso e non si limita alla esclusiva verifica delle "ricadute" dei vari inquinanti al suolo