

# Energethica

**La decrescita:**

## Il punto di vista del medico

Genova 6 marzo 2009

*Gianfranco Porcile*  
*Medici per l'Ambiente Liguria*

# Società del Porcospino

Erri De Luca

**Mangia di tutto, dalle prelibatezze alle porcherie.**

**Viviamo senza valori, senza valutare**

**Tutto è sullo stesso piano**

**Eluana, la crisi, l'auto, il telefonino, ecc.**

**Ma cosa è più importante?**

**La nostra salute (che per il 90% deriva dall'ambiente) è  
più importante di cose già importanti come il lavoro,  
come la famiglia.**

**I tumori infantili sono in aumento nel mondo  
industrializzato e**

**in Italia l'aumento è doppio rispetto alla media europea**

# Dalla società dei diritti

Costituzione

diritto alla salute, 833, al lavoro,  
diritti civili, al paesaggio, diritti delle donne, libertà di stampa ecc.,

## ● Alla società dei bisogni

- *A- reali, veri, spontanei*
- *B- indotti dalla pubblicità (TV, Mass media, ecc.)*
- Hai bisogno di prestazioni sanitarie?
- Hai bisogno di istruzione per i tuoi figli?
- Hai bisogno di parcheggiare in centro?
- Hai bisogno di inquinare per produrre?
- Hai bisogno di ...
- Allora PAGA! (lo stato arriva fino ad un certo punto, poi tocca a te!)
- Più medicina privata
- Meno fondi alla scuola, più alle scuole private
- Trasporti sempre più cari, incentivi ai mezzi privati
- Rifiuti: RSU, TARSU
- + gli oggetti della società dei consumi (pubblicità, ecc.)

# Le parole d'ordine del progresso

- L'amianto

# Lo strano caso dell'Amianto

- Amianto o asbesto: elemento naturale non di sintesi
- Asbestosi
- Mesotelioma
- Tumore polmonare
- La prima segnalazione di cancerogenicità è del 1935: Wagner, osservazione sui minatori del Transvaal. Si trattava di negri: non eccessiva preoccupazione nei paesi occidentali: America e Europa.

## Lo strano caso dell'amianto 2

- **Eccezione: in Germania i minatori erano tedeschi...Tra il 1930 e il 1945 leggi emanate per tutelare la salute della razza ariana: veniva riconosciuta malattia professionale l'asbestosi e il nesso causale tra amianto e cancro al polmone. Nel 1942: legge per dare diritto ad un compenso (indennizzo) agli affetti da malattie da amianto**

# Lo strano caso dell'amianto 3

- Nella ricca e prospera America: metà anni sessanta: prime misure di protezione (Lorenzo Tomatis, L'ombra del dubbio)
- Anni '90 in Italia: legge che vieta l'uso dell'amianto (sono passati 60 anni!)
- Oggi a Genova: proteste (giuste) per pensioni (soldi!) a lavoratori portuali sottoposti a contatto dell'amianto, più intense di quelle a suo tempo portate avanti per tutelare la propria salute sul posto di lavoro...

# Lo strano caso dell'amianto 4

- Last but not least...
- Gli uffici del Dipartimento per l'Ambiente della Regione Liguria sono inquinati dall'amianto (sic!)
- Nei prossimi giorni inizierà la bonifica...

## Lo strano caso dell'amianto 5 (ovvero la Storia Infinita...)

- Progetto di autostrada (“Gronda”), in discussione in questi giorni a Genova prevede due gallerie:
- le colline interessate dai tracciati previsti contengono amianto...

# Le parole d'ordine del progresso

- **La società delle immagini**

# La società delle immagini

- L'abuso di esami radiologici
- Radiazioni ionizzanti: leucemogene e cancerogene (I Classe sec. IARC)
- Radiazioni ionizzanti per scopi medici
- Il 30-50% degli esami radiologici sembra parzialmente o totalmente inappropriato ai fini clinici (Cornaglia-Ferraris P, Picano E. Lo spreco di esami in "Malati di spreco" ).

# La società delle immagini

- L'attuale società post-moderna, (“la società delle immagini”) caratterizzata dal consumismo e dal dominio delle tecnologie della comunicazione e dell'informazione, vettori di messaggi in formato prevalentemente grafico, crea delle dinamiche che possono essere alla base anche di un consumismo nella medicina ed in particolare di un abuso di esami radiologici: come i nuovi media spingono ai consumi di prodotti inutili, così la società richiede sempre più esami radiologici senza preoccuparsi sufficientemente della appropriatezza
- **Dimonte M.,L'abuso di esami radiologici: metafora della società post-moderna, dei nuovi media e dei consumi. Recenti progressi in medicina vol.99, n3,marzo 2008.**

# Le parole d'ordine del progresso

- Il nucleare

# Il nucleare: la storia di Sellafield

- **Sellafield (UK)**
- **Gli studi più significativi sono quelli effettuati nella zona dove si trova l'impianto nucleare di Sellafield, nel Regno Unito. Il defunto Martin Gardner ed i suoi colleghi di Southampto negli anni '80 pubblicarono su prestigiose riviste scientifiche mediche inglesi una abnorme incidenza di leucemie infantili, che non trovava spiegazione. Soltanto molti anni dopo il governo inglese confessò che a Sellafield esisteva un deposito segreto di scorie nucleari. Successivamente decisero di costruirvi una vera e propria centrale nucleare: i casi leucemie continuarono ad aumentare. Ma adesso almeno una spiegazione c'era! .**
- **Queste ricerche non sono riuscite ad individuare l'esistenza di un legame evidente tra i casi di leucemia infantile e l'esposizione da parte della madre, ma hanno calcolato un rischio di due volte superiore per quei bambini i cui padri lavoravano nella centrale nucleare.**
- **Secondo gli autori queste scoperte potrebbero far pensare che le radiazioni ionizzanti abbiano un effetto sui padri nella fase antecedente il concepimento e che siano leucemogene sulla loro prole.**

# Nucleare: la storia di La Hague

- **Un'altra popolazione europea che vive in prossimità di una centrale nucleare e che è stata oggetto di studi approfonditi sull'incidenza della leucemia nei giovani si trova a La Hague in Normandia, Francia (Viel et al., 1993; Viel, 1997).**
- **Alcune ricerche hanno rivelato un aumento statisticamente significativo del rischio per le persone che vivono vicino alla centrale e per altre fonti di esposizione nell'ambiente.**

# Il nucleare: la storia di Trino Vercellese

- Sulla Rivista scientifica “Epidemiologia e Prevenzione” negli anni '80 fu pubblicato uno studio epidemiologico che osservava un picco di leucemie infantili in una ristretta zona geografica situata a valle di Trino lungo il decorso del PO.
- (non furono postulate o trovate altre ipotesi diverse dal sospetto di responsabilità da parte della centrale di Trino)

# Il cancro nei bambini

- Rischio di cancro nell' infanzia
- In Italia sta aumentando del 2% annuo.
- esattamente il doppio che negli altri paesi europei
- - nei primi 12 mesi di vita addirittura del 3.2% annuo.
- Proposta di Medicina Democratica: invece del PIL prendiamo la diminuzione di mortalità infantile per cancro come indicatore di progresso nei paesi sviluppati (come nei paesi in via di sviluppo si impiega come indice la mortalità infantile per tutte le cause)

# Una malattia di oggi: il bullismo

- “Partiamo ad esempio dal bullismo dilagante: un'altra faccia della solitudine giovanile. Il mondo giovanile, spesso indirizzato (e non potrebbe essere altrimenti) dal “modello” degli adulti, fa sempre più fatica a sottrarsi alla compulsività del “voglio tutto e subito”. I beni comuni sono i primi a farne le spese: si comincia con i lampioni, le panchine, gli arredi urbani...per arrivare alle molestie, alle gazzarre, agli scontri più o meno organizzati. Il branco e il leader quasi sempre funzionano così. Al di là di questo c'è il nulla, la noia, la depressione, la sofferenza mentale.
- Sentiamo drammaticamente mancare un progetto sociale di cura nei confronti degli adolescenti e dei giovani...”
- *Viottoli, 2/2008, 8 dicembre 2008, Comunità di Base di Pinerolo*

# E la Fede?

Viottoli, ANNO XI, 2, 2008 (comunità di base di Pinerolo)

- **“Cominciamo ad immaginare un modello socio-economico diverso da quello attuale: un cambiamento radicale si impone, a nostro avviso, come necessità assoluta per evitare una drammatica catastrofe.**
- **Grande silenzio, sovrana indifferenza e polemiche pretestuose investono la proposta che va sotto il nome di “decrescita”: tutto pur di non prenderla sul serio.**
- **Eppure scrive Latouche: “ Decrescita è un “termine esplosivo”, che cerca di interrompere la cantilena dei “drogati” del produttivismo. Decrescita significa abbandonare radicalmente l’obiettivo della crescita, un obiettivo il cui motore non è altro che la ricerca del profitto da parte dei detentori del capitale e le cui conseguenze sono disastrose per l’ambiente. Si potrebbe parlare di “a-crescita”, poiché si tratta di abbandonare la fede e la religione della crescita, del progresso e dello sviluppo”**
- **La prima cosa da fare è invertire radicalmente la rotta della privatizzazione dei beni comuni, cominciando dall’acqua e dalle fonti energetiche, dal territorio e dal sottosuolo, dall’aria e dalle foreste, ecc. in una parola tutto quanto chiamiamo “ambiente”.**

# La domanda

- **La domanda è: come venirne fuori?**
- **La risposta è:**
- **Ci vogliono esempi positivi e non parole, partendo da noi. Bisogna che, nella pratica, il progetto prenda il posto della speculazione e l'ossessione per la crescita lasci a poco a poco il campo a una ricerca sana di uno sviluppo compatibile. Che parte dall'impatto ambientale ma va molto più avanti**
- **Viottoli, Anno XI, numero 2/2008**

# L'equivoco

- *... Quello che propone (la pubblicità, ndr) non è il benessere, ma il beneavere, ed è questo che dobbiamo spiegare alla gente. Il beneavere è parziale, mentre il benessere è totale. Il beneavere è degradante, mentre il benessere è edificante. Il beneavere declassa la persona a un ammasso di carne che ha solo desideri sensuali. Il benessere, invece, considera la persona in tutte le sue dimensioni: materiale e affettiva, sensuale e intellettuale, sociale e spirituale. Abbiamo bisogno di mangiare, ma anche di un ambiente pulito. Abbiamo bisogno di godere, ma anche di pensare. Abbiamo bisogno di sicurezze materiali, ma anche di rapporti affettivi. Esiste vero benessere solo se tutte queste esigenze sono appagate in maniera armonica...*
- *Francesco Gesualdi- Il mercante d'acqua*

# La sintesi

- **“Un’allegria serissima sviluppava l’amore.”**
- Erri de Luca
- Il contrario di uno