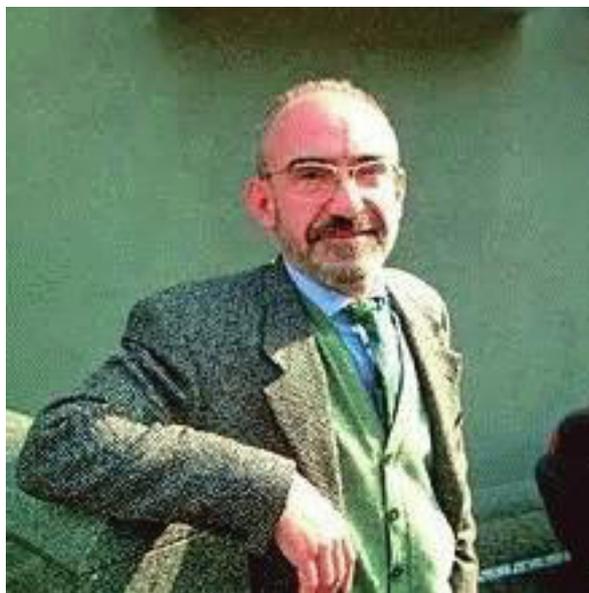


SABATO 23 APRILE 2016 – ore 10.00

“OGM sul pianeta Terra: visto da Marte”

Con Carlo Alberto REDI



Dip. Biologia e Biotecnologie “Lazzaro Spallanzani”
Università degli Studi di Pavia

Verranno presentate le evidenze scientifiche utili a sviluppare una valutazione critica su OGM e sul loro impiego in un contesto ambientale e di igiene estremamente compromessi sul pianeta Terra. Solo una analisi scientifica può aiutare a risolvere un dibattito che risulta falsato poiché influenzato da (legittimi a livello personale) preconcetti ideologici. Si può certamente convenire di rifiutare o accettare i prodotti OGM, ma tale decisione non può che essere basata su criteri e dati decisionali stabiliti a priori e di natura strettamente scientifica. E' doveroso sottolineare che a livello internazionale va sempre più delineandosi il fatto empirico che gli OGM vengono a costituire una necessità (più che una delle opzioni) per la salvaguardia ed il recupero delle condizioni del pianeta in cui viviamo, estremamente devastato in termini di costituzione ecologica ed in particolare di biodiversità animale e vegetale.

Prof. CARLO ALBERTO REDI

Professore ordinario di Zoologia e Biologia dello Sviluppo, Università di Pavia.

Alunno del Collegio Ghislieri (1968 – 1973).

Socio nazionale della Accademia Nazionale dei Lincei.

Socio onorario della Società genetica del Cile.

Managing editor dell' *European Journal Histochemistry*.

Membro dell'Editorial Board di “International J. Developmental Biology”.

Membro Comitato Nazionale Biosicurezza, Biotecnologie e Scienze della Vita (2007 – 2012).

Membro della Commissione Dulbecco sulla utilizzazione delle cellule staminali (2000 – 2001).

Direttore scientifico della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia (2006 – 2010).

E' attualmente titolare dei corsi di Developmental Biology (Corso di Laurea Magistrale, in lingua inglese, di Molecular Biology and Genetics), di Zoologia (laurea triennale di Biologia) e di Biologia delle cellule staminali (IUSS). Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Bioingegneria e Bioinformatica medica (sede amministrativa Pavia).



Istituto Istruzione Secondaria Superiore "G. Penna"

Svolge lezioni e seminari anche presso Università straniere: Amburgo, Lubecca, Duesseldorf, Caracas, Buenos Aires e Santiago del Cile.

Con Manuela Monti (Centro di Medicina Rigenerativa della Fondazione IRCCS "Policlinico San Matteo") svolge ricerche sulla neo-oogenesi: caratterizzazione e isolamento di cellule germinali staminali prelevate da ovari umani e murini.

Responsabile Centro di Divulgazione Scientifica:

sabrina.gambal@gmail.com

c/o Istituto Istruzione Secondaria Superiore "G. Penna" – tel. 0141 1771664

LOCALITA' VIATOSTO, 54 – 14100