## ASSOCIAZIONE ITALIANA DI RADIOBIOLOGIA



Presidente Luigi Pirtoli

Consiglio Direttivo
Costantino De Renzis,
Vincenzo Fusco,
Giovanni L. Gravina
Gianluca Ingrosso,
Stefano M. Magrini,
Antonio Rotondo.

A tutti i Soci AIRB e AIRO.

Oggetto: Congresso Nazionale AIRB e AIRO Giovani 2012 - Milano 15 e 16 giugno 2012.

Cari Amici,

come molti di Voi sapranno, anche quest'anno il Congresso Nazionale AIRB si svolgerà in continuità temporale e nella stessa sede del Congresso Nazionale annuale di AIRO Giovani, cioè a Milano (Palazzo delle Stelline) il 15 e 16 giugno prossimi e sarà presieduto da Roberto Orecchia.

Il Comitato Scientifico, costituito oltre che da noi del CD, anche da R. Corvò, M. Mangoni, M. Krengli e V. Tombolini, sarà affiancato dal Comitato Organizzatore (A. Facoetti, P. Fossati, B. Jereczec, B. Vischioni,) e sta allestendo il programma definitivo.

Scusandomi per il ritardo, dovuto agli innumerevoli impegni di tutti noi e soprattutto alla mia personale responsabilità, anticipo rispetto al programma questa comunicazione, finalizzata a richiedere i Vostri contributi scientifici, relativi agli argomenti che sono stati selezionati per il Congresso AIRB, come da elenco che riporto di seguito (il n° massimo di presentazioni orali previste, di 10 m' ciascuna, è riportato in parentesi).

1) Polimorfismi Genici in quanto predittivi di risposta dei tessuti sani (3-4 presentazioni).

2) Cellule Staminali: fenomeno di radio-resistenza o opportunità per la riparazione del danno (3 presentazioni)).

3) "Matematica Oncologica" e modellistica (3 presentazioni).

4) Contributo dell'Alta Tecnologia e delle Terapie Biologiche al risparmio dei tessuti sani (3-4 presentazioni).

5) Particelle ad alto LET (3 presentazioni).

6) Nanomedicina: impatto sulla ricerca radiobiologica e radioterapica (3-4 presentazioni).

Alcuni dei Vostri contributi, di particolare rilievo, saranno selezionati eventualmente per una lettura di 20 m'. Quelli in eccesso rispetto alla disponibilità di tempo per la presentazione orale, potranno essere elaborati come Poster. Vi prego di inviare gli Abstract (massimo 20-30 righe) a Roberto Orecchia ed a me entro il 15 aprile prossimo.

Quanto ai contributi AIRO Giovani, saranno incentrati sull'ipofrazionamento (neoplasie di mammella, polmone, prostata). Per questi, Vi prego di rivolgervi al rispettivo Comitato Scientifico / Organizzatore (A. Filippi – Presidente -, F. Alongi, P. Ciammella, B. De Bari, L. Livi).

Cari saluti a Tutti, buon lavoro e arrivederci a Milano.

Siena, 28 marzo 2012

Luigi Pirtoli