

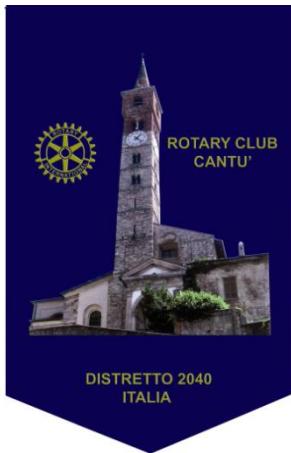


ROTARY CLUB CANTÙ



Conosci te stesso per abbracciare l'umanità

Anno Rotariano - 2011-2012

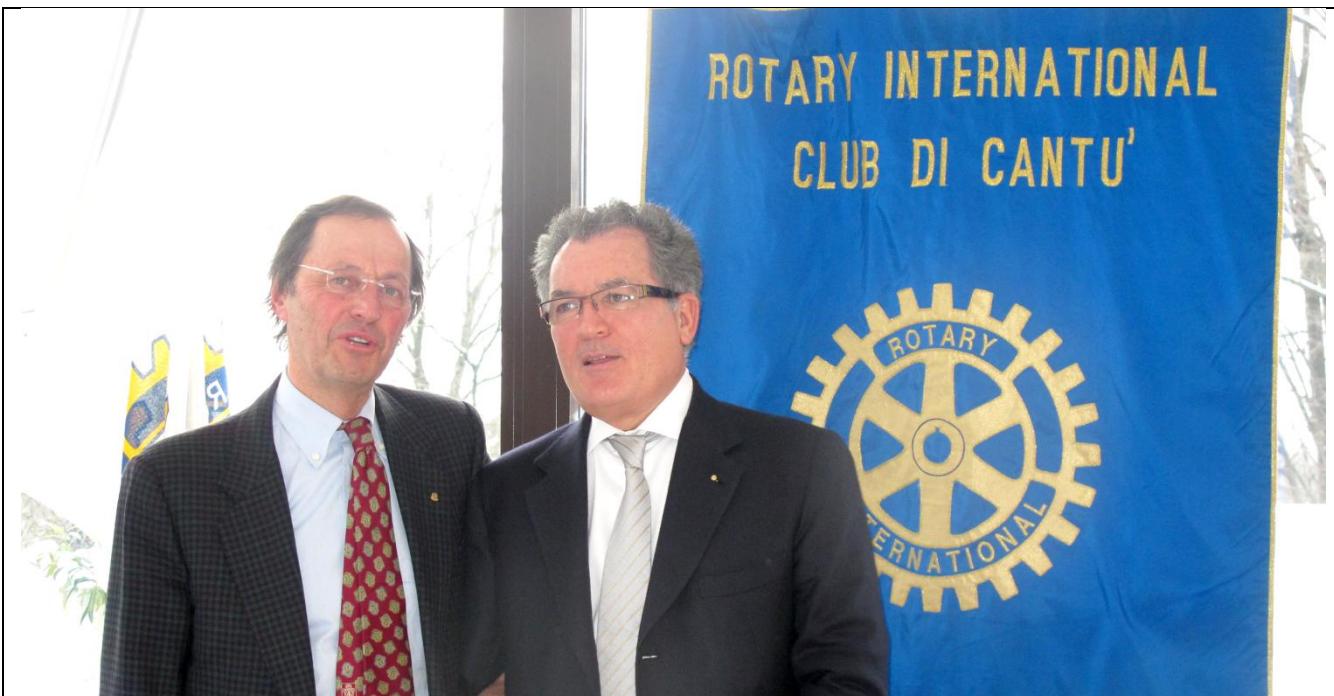


Presidente	Fausto Volonté
Vice Presidente	Eugenio Giussani
Past Presidente	Pier Luigi Beretta
Presidente Eletto	Marco Citterio
Segretario	Alessandro Ferrari
Tesoriere	Adriano Sassi
Prefetto	Francesco Verga
Consiglieri	Eugenio Bellotti Marina Cattaneo Natale Consonni Francesco Di Michele Klaus Kolzer Enrico Mantellassi Mario Maroni Luca Michelli Lino Moscatelli Silvio Santambrogio

DISTRETTO 2040

Ufficio di Segreteria:	
Alessandro Ferrari	e-mail: ialessandro.ferrari@libero.it
Sofia Boghi	Tel. 031.710225
Bollettino	
Enrico Mantellassi	
Presidenti di Commissione:	
❖ Fondazione Rotary	Edoardo Tagliabue
❖ Effettivo	Giuliano Biscatti
❖ Pubbl. Rel. e Immagine	Domenico Benzoni
❖ Amministrazione	Adriano Sassi
❖ Programmi e Progetti	Carlo Moscatelli
❖ Azione giovani	Jacopo Guerini

Innovare l'innovazione



Il presidente Fausto Volonté e Natale Consonni

Pensieri e parole

“Non è la più forte delle specie che sopravvive, né la più intelligente, ma quella più capace di realizzare i cambiamenti che l’ambiente mutevole rende necessari.”

(Charles Darwin)

Note sul tema della Conviviale

L'amico Natale Consonni ha trattato il tema dell'innovazione che da qualche anno è al centro del dibattito tra gli esperti di strategia aziendale, alla luce dell'incalzare di continue nuove tecnologie e dei cambiamenti che la globalizzazione ha imposto a tutti i mercati. Natale ha trattato il tema con grande convinzione, individuando

- 1. nella strategia dell'innovazione la chiave della sopravvivenza dell'impresa**
- 2. e nella passione per il cambiamento, che deve coinvolgere tutta la struttura aziendale, lo strumento per realizzare l'innovazione.**

Dalla sua esposizione estrapoliamo e proponiamo alcune idee-guida particolarmente suggestive:

L'innovazione consiste in un continuo miglioramento giorno dopo giorno

L'innovazione comincia con la passione

Circondati di persone entusiaste/creative. Non uccidere le idee. Le idee nuove sono la benzina delle aziende.

Non tutti possono essere inventori ma tutti devono diventare innovatori

L'innovazione non può essere subappaltata ma deve entrare nel DNA di tutti in azienda

L'innovazione non è fare qualcosa e poi sedersi, è superare costantemente limiti ed errori.

Il successo dell'azienda dipende dalla velocità con cui essa registra e supera i propri errori

I problemi sono le fondamenta di ogni idea creativa

Qualunque nuova idea è costruita usando altre idee già esistenti

Imprenditore o intraprenditore? L'innovazione è uno stato dell'essere intraprenditore

Abbi il coraggio di seguire il tuo cuore e il tuo intuito. Loro già conoscono cosa veramente vuoi diventare

Incontro con Elena Cattaneo, una pioniera nella ricerca sulle malattie genetiche



La prof.ssa Elena Cattaneo e il presidente Carlo Meroni

Senza cellule staminali non c'è conoscenza

ELENA CATTANEO Studia le malattie genetiche che fanno degenerare le cellule del cervello. È la pioniera italiana della ricerca sulle staminali. Ci spiega cosa sono.

Perché le cellule staminali suscitano così tanto interesse?

Perché contengono tutti i segreti che trasformano o una cellula immatura in una adulta e quindi sono interessantissime per conoscere come ci sviluppiamo.

Andiamo per ordine: cosa sono di preciso?

Le staminali sono cellule indifferenziate, che non hanno ancora deciso cosa fare da grandi. E che però hanno l'enorme capacità di potersi specializzare e trasformarsi in molti tipi diversi di cellule.

Sono tutte uguali?

No, ce ne sono di tre tipi. Le staminali embrionali scoperte nel 1998, sono quelle più plastiche, cioè più "flessibili". Poi ci sono le adulte e le riprogrammate.

Cosa sono le staminali embrionali?

Sono una parte della blastocisti, cioè quella struttura di 150-200 cellule che si forma a partire dall'unione di ovulo e spermatozoo. Sono capaci di moltiplicarsi e differenziarsi per dare origine ai 250 tipi di cellule del nostro organismo.

Le staminali adulte, invece?

Sono la riserva di cellule di alcuni tessuti del corpo. A differenza delle embrionali, che sono "neutre", queste sono già un po' specializzate: diverse tessuto per tessuto.

In pratica cosa significa, scusi?

Che sono una specie di riserva del corpo. Le staminali adulte del sangue, per esempio, stanno lì pronte a trasformarsi negli 8 tipi di cellule specializzate del sistema del sangue. Lo stesso vale per la pelle, o i muscoli.

E il terzo tipo, le staminali riprogrammate? Sono cellule staminali pluripotenti indotte. E sono "artificiali".

In che senso artificiali?

Sono state create in laboratorio. I ricercatori hanno preso una cellula della pelle, ci hanno inserito i 4 geni che costituiscono la carta di identità delle staminali embrionali e questa cellula di pelle è tornata indietro.

È tornata "generica"?

Sì, è stata riprogrammata "all'indietro", fino a cambiare forma e a diventare una cellula con un nucleo più grande, simile all'embrionale staminali. E così è diventata anche capace, con determinati stimoli, di trasfor-

marsi in cellule diverse: del cuore, del muscolo, del cervello.

Quindi si può cambiare la "natura" di una cellula in laboratorio?

Esatto. E questo è interessantissimo da un punto di vista scientifico: pensavamo che il Dna delle cellule

specializzate fosse fisso e sordo a stimoli esterni. Invece questo dimostra che è plastico. È una grandissima scoperta, qui c'è da studiare per 20 anni.

Sulla ricerca, però, ci sono molte polemiche. Alcune di quelle sulle staminali sono vietate. Solo qualche settimana fa Obama ne ha autorizzato di nuovo.

Non è così. La ricerca sulle staminali, negli Usa, non era vietata. Il presidente Bush aveva solo impedito di finanziarla con fondi pubblici. Ma è andata avanti con i soldi di

privati e fondazioni, garantendo scoperte e benefici al mondo intero. Gli Usa sono il Paese più all'avanguardia in questo campo. Ma perché non volevano finanziarle?

Per estrarre le staminali embrionali bisogna distruggere la blastocisti. E una parte della società ritiene che questa struttura di 150-200 cellule in vitro, grande meno di un millimetro, sia una persona. E che quindi non si debba usare per fare ricerca. Ma è una posizione contraddittoria...

Perché?

Solo in Italia ci sono tremila blastocisti (cioè embrioni), congelate nei freezer.

Per fare cosa?

Sono le blastocisti in sovrannumero create nei trattamenti per la fecondazione artificiale prima della legge 40. Sono destinate al congelamento distruttivo.

Cioè a essere distrutte?

Sì: se uno pensa che siano persone, non so come faccia a dormire la notte. La ricerca chiede che siano messe a disposizione per capire e sperare un domani di curare.

Il Italia come funziona?

Il prossimo bando di ricerca esclude gli studi sulle staminali embrionali. Si va nella direzione appena abbandonata dagli Usa. Inoltre non possiamo creare linee di staminali embrionali, ma solo usare quelle che ci vengono messe a disposizione (gratis) dagli altri Paesi.

Quanti sono le staminali embrionali usate nel mondo per la ricerca?

Circa 300 linee embrionali. In tutta Italia sono dieci. Una linea cellulare è una discendenza di cellule che deriva in genere da una singola cellula, che possiamo moltiplicare

in laboratorio.

Perché non potete usare le riprogrammate? Intanto le riprogrammate esistono solo perché abbiamo potuto fare ricerche sulle embrionali. Ma non sappiamo quanto siano davvero simili alle embrionali vere: per capire i processi cellulari bisogna paragonare le une e le altre.

Questo in nome della ricerca. Male cure?

Non voglio dare false illusioni per le cure. Sennò poi la gente crede di poter andare in Cina e Tailandia a trovare i miracoli. Oggi sono sole tre le terapie mediche possibili.

Cioè?

Le leucemie, che da 30 anni vengono curate con il trapianto di staminali da midollo; la cornea, che viene riparata con staminali prese dell'occhio e cresciute in vitro; e la pelle.

In Italia cosa si fa?

Michele De Luca, in Emilia Romagna, è l'unico in Italia che fa sperimentazione clinica: per la cornea e per una malattia della pelle. Sta curando da dieci anni un paziente di 38 anni che ha una malattia genetica per cui la pelle si lacera. Gliela sta riparando pezzo per pezzo.

Lei, da ricercatrice, cosa chiede ai politici? Libertà di ricerca. E libertà non è assenza di regole. Per questo vogliamo partecipare a definire. Invece la strategia di chi avversa l'uso di staminali è confondere la gente su come funziona la ricerca. I ricercatori sanno bene, quando entrano in laboratorio, che la conoscenza è un'attività etica e richiede responsabilità. Siamo tutti madri, padri: noi non ce lo dimentichiamo mai.

Elena Tebano elena.tebano@rns.it

Le presenze nella conviviale del 7.02.2012 – (n. 22)

Soci iscritti:	Soci presenti:	Soci Onorari	Soci in Congedo:	Presenze in altri club o recuperi:	% di presenza:
59	22	2	1	8	50,8

Percentuale progressiva di presenze nell'anno rot. 2011-2012: 45,8

N.D.R.: Le tabelle nominative delle presenze a tutte le conviviali sono riportate sul nostro sito internet → area riservata → archivio storico dei bollettini. Il nostro sito: www.rotarycantu.org

Le presenze nella conviviale del 16.02.2012 – (n. 23)

Soci iscritti:	Soci presenti:	Soci Onorari	Soci in Congedo:	Presenze in altri club o recuperi:	% di presenza:
59	14	2	1	2	27,1

Percentuale progressiva di presenze nell'anno rot. 2011-2012: 45,0

N.D.R.: Le tabelle nominative delle presenze a tutte le conviviali sono riportate sul nostro sito internet → area riservata → archivio storico dei bollettini. Il nostro sito: www.rotarycantu.org

ROTARY CLUB CANTU - Gli appuntamenti del Club

Martedì 21 febbraio Ore 12:30 Carimate	Informazione rotariana
Martedì 28 febbraio Ore 20:00 Carimate	Conviviale con i coniugi Il dr. Giuseppe Venturelli (Doxa) terrà una relazione dal titolo: "Sondaggi e indagini di mercato: ma servono?"
Martedì 6 marzo Ore 18:30 Lomazzo	Visita a COMONEXT (con i coniugi) - Programma 18-18,30 ricevimento 18.30 auditorium con l' ing Carcano : presentazione ComoNext e visita guidata al sito con il dr. Spagnolo 19.00 esperienza presso il Centro Realtà Virtuale con l' ing. Chiodaroli 19.30 auditorium - conclusioni
Martedì 13 marzo Ore 12:30 Carimate	La dr.ssa Enrica Colombo presidente de " Il Mantello" (assistenza a malati terminali) terrà una relazione sulle attività dell'associazione
Martedì 20 marzo Ore 20:00 Carimate	Conviviale con i coniugi Gianni Bugno (campione iridato di ciclismo) terrà una relazione sulla sua vita sportiva e sul tema: "Campioni si nasce o si diventa?)"
Mercoledì 28 marzo Ore 20:30 Como – P.zza Verdi Teatro Sociale	Conviviale con i coniugi rappresentazione teatrale "L'assemblea cunduminial" – Commedia in due atti. Il ricavato andrà a favore del progetto distrettuale AcquaPlus
Martedì 3 aprile Ore 12:30 Carimate	Franco Petrelli terrà una relazione sul tema: "Il carcere : questo mondo sconosciuto"

Giovedì 12 aprile Ore 20:00 Villa Argenta	Conviviale con i coniugi Interclub con Rotary Como per una "Asparagiata" con la partecipazione di : Enzo Pomentale (accademia cucina italiana); Giovanni Bai (coltivatore di asparagi a Cantello); Gilberto Maggi (distribuzione moderna di vini)
--	--

Rotary Club Tradate – Segnalazione evento

Lunedì 19 marzo a Varese (villa Porro) ore 19.30	Relazione dell'ing. Orsi (presidente e AD di Finmeccanica)
---	---

ROTARY CLUB COMO

22100 COMO – Via Fratelli Recchi, 11 – Tel. e Fax. 031/241253
E-mail: info@rotarycomo.it – sito web: www.rotarycomo.it

ORARI SEGRETERIA:

il lunedì e il giovedì dalle 9.00 alle 15.00

PROSSIME RIUNIONI

23 febbraio - ore 19,30

Sala Bianca - Casino del Teatro Sociale

Giulia Pusterla guida un dibattito con Massimo Caspani e Vittorio Nessi - “I sei mesi che hanno sconvolto l’Italia: le quattro ultime manovre adottate dai governi Berlusconi e Monti”
Con la partecipazione dei familiari

PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA IN SEGRETERIA ENTRO IL 20/2/2012

1 marzo - ore 12,30

Sala Turca – Casino del Teatro Sociale

“L’impegno in sanità di una struttura operante sul territorio. Origine e ragioni di una esperienza. Prospettive”
Sig.ra Cristina Locatelli, Amministratore Delegato C.D.C. Como
Con la partecipazione dei familiari

PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA IN SEGRETERIA ENTRO IL 27/2/2012

8 marzo - ore 19,30

Sala Bianca – Casino del Teatro Sociale

“L’Inferno degli eroi. Grandezza umana e legge divina nella Commedia di Dante”

Prof.ssa Claudia Crevenna

Con la partecipazione dei familiari

PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA IN SEGRETERIA ENTRO IL 5/3/2012

15 marzo - ore 19,30

Sala Bianca – Casino del Teatro Sociale

“Il testamento biologico: riflessioni”

Prof. Mario Guidotti, coordinatore

Mons. Angelo Riva, Dott.ssa Maria Vittoria Isella

Interclub con Inner Wheel Como

Con la partecipazione dei familiari

PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA IN SEGRETERIA ENTRO IL 12/3/2012

22 marzo - ore 20,00

Sala Bianca – Casino del Teatro Sociale

“Si viaggiare...nel 2000: il viaggio tra tradizione e innovazione”

Dott.ssa Anna Maspero con Christian Poggioni

Con la partecipazione dei familiari

PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA IN SEGRETERIA ENTRO IL 19/3/2012

Rotary Club Appiano Gentile – Calendario incontri

Giovedì 23 Febbraio 2012

Serata dedicata al Bollito presso la Trattoria Dei Combattenti ristorante del nostro socio Matteo Longhi. Vi sarà una relazione sulla cucina Lariana.

Presso Trattoria Dei Combattenti Via Serafino Balestra 5/9 Como –ore 20

Sabato 25 Febbraio 2012

ore 9.30 4° Riunione – “Formazione Nuovi Leader” “La Struttura del nuovo Manuale di Procedura, l’Amministrazione, Assiduità, Effettivo, Relazioni interne ed esterne”

SIAM - Via Santa Marta 18 – Milano

Lunedì 27 Febbraio 2012

ore 18.00 3° Edizione – “Da soci a Rotariani” Sistemi Formativi Aziendali - Aula Magna Via Madonna della Neve 27 – Bergamo

Giovedì 1 Marzo 2012

“SIMMOCC E SIMON”: L’importanza della messa in sicurezza di aree strategiche in Provincia di Como con importanti relatori e ospiti.

Caminada Maurizio presidente del Centro Geofisico Prealpino Lariano, Claudio Rafanelli, direttore dell’istituto IDASC Consiglio Nazionale delle Ricerche di Roma, Paolo Tommasi, Istituto di geologia ambientale e geoingegneria Consiglio Nazionale delle Ricerche di Roma, Valtorta Piercarlo, vice-presidente dell’Istituto di Studi e Ricerche sulla Protezione Civile e Difesa Civile ISPRO

Presso la nostra sede Golf Club Monticello a Cassina Rizzardi – ore 20

Giovedì 8 Marzo 2012

Per la festa delle donne Roberta Di Febo (Rotariana del RC Como Baradello) ci parlerà dell’Accademia musicale Giuditta Pasta

Presso la nostra sede Golf Club Monticello a Cassina Rizzardi – ore 20

Giovedì 15 Marzo 2012

In chiusura degli eventi dei 150 anni d’Italia Arduino Francescucci ci parlerà della figura di Giuseppe Garibaldi sul nostro territorio.

Presso la nostra sede Golf Club Monticello a Cassina Rizzardi – ore 20

Da Lunedì 12 Marzo a Venerdì 16 Marzo 2012

RYLA 2012 Il Volano etico per una società da rinnovare.

Milano location diverse

Giovedì 22 Marzo 2012

Visita al museo delle armi a Rovello Porro (maggiori informazioni a breve).

Rovello Porro – ore 20

Giovedì 29 Marzo 2012

Visita guidata presso la sede dell'Associazione Banco Alimentare della Lombardia "Danilo Fossati" Onlus a Muggio.

Programma: ore 19,30 Benvenuto, ore 19.45 Visita guidata, ore 20.15 cena conviviale.

Frazione Taccona di Muggio' Via Giovanni XXIII , 17-19 – ore 19.30

Sabato 14 Aprile 2012

Assemblea Distrettuale 2012-2013 all'Università Bicocca a Milano

Piazza dell'Ateneo Nuovo 1 - Milano

Calendario eventi distrettuali

Febbraio 2012

**25 Febbraio 2012
ore 9.00 - ore 13.00
SIAM –
Via Santa Marta 18 –
Milano**

**Formazione Nuovi Leader - 4° sessione

La struttura del nuovo Manuale di Procedura,
l'Amministrazione, Assiduità, Effettivo, Relazioni
interne ed esterne**