

Con il Patrocinio



VII
EDIZIONE

Biotechnochirurgia



**I° CONGRESSO
NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA
DI BIOTECNOCHIRURGIA**

Melizzano 28 - 30 Giugno 2023

Sala Consiliare - Melizzano (Bn)

Presidenti

*Massimo Agresti
Natale Di Martino*

Presidenti Onorari

*Gaspare Bassi
Umberto Parmeggiani*

Coordinatori Scientifici

*Francesco Miele
Domenico Parmeggiani
Francesco Torelli*

D.U. di Scienze Mediche, Chirurgiche e Traslazionali

D.U. di Medicina Sperimentale

D.U. di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate (DAMSS)

D.A.I. di Chirurgia, Ortopedia ed Epatogastroenterologia



ECM crediti 14 per Medici e Infermieri

I° CONGRESSO NAZIONALE **BIOTECNOCHIRURGIA** Melizzano 28-30 Giugno 2023

È con piacere che annunciamo il nostro prossimo evento “Biotecnochirurgia 2023” I Congresso Nazionale in qualità di Presidenti e Soci Fondatori della “Società Italiana di Biotecnochirurgia”.

La manifestazione si svolgerà nei giorni 28-29-30 Giugno 2023 a Melizzano, cittadina a noi cara, in provincia di Benevento, che da anni è la sede preferita per lo svolgimento delle nostre manifestazioni scientifiche, con esperti del settore e di giovani chirurghi di livello Nazionale e Internazionale.

Il Primo Congresso della Società Italiana di Biotecnochirurgia, aprirà un approfondito confronto sull'utilizzo delle più innovative tecnologie in campo biomedico e chirurgico.

I macroambiti applicativi saranno:

1. La formazione chirurgica e le piattaforme per la simulazione dai cadaver lab alla realtà aumentata.
2. Il ruolo della Chirurgia nell'amplificazione biologica dagli sferoidi ai cancer avatars, dalle applicazione nelle Patologie rare alla Chirurgia Oncologica.
3. La bioingegneria tissutale dalle matrici intelligenti come bioscaffold ai neotessuti nella chirurgia ricostruttiva e Protetica.
4. Le criticità della Chirurgia, dalla crisi dei tradizionali modelli formativi alla gestione delle complicanze dei pazienti chirurgici, dalla “crisi vocazionale” alle implicazioni medico-legali.

I° CONGRESSO NAZIONALE **BIOTECNOCHIRURGIA** Melizzano 28-30 Giugno 2023

Da questi 4 macroambiti si svilupperanno relativamente alle patologie chirurgiche Esofago-Gastriche, Colon-Rettali, Epato-Bilio-Pancreatiche, Endocrino-Metaboliche, Senologiche e Ricostruttive, Ortopedico-Protetiche.

I principali topics del Congresso saranno:

- Rigenerazione tissutale
- Bioingegneria
- Chirurgia Protetica
- Tecnologie delle Anastomosi
- Energie in Chirurgia
- Presidi Emostatici
- Prevenzione delle complicanze chirurgiche
- Materiali per la sintesi tissutale
- Prevenzione delle Infezioni Ospedaliere Antibiotico-Resistenti
- Chirurgia Videoassistita
- Chirurgia Robotica
- Realtà Aumentata
- Formazione in Chirurgia
- Implicazioni medico-legali

Il Convegno è rivolto a Manager Sanitari, Medici Specialisti, Specializzandi, Studenti di Medicina ed Infermieri, a cui saranno dedicati sessioni a carattere formativo, crediti E.C.M. e Attività Didattiche Elettive.

Prof. Massimo Agresti

Prof. Natale Di Martino

I° CONGRESSO NAZIONALE **BIOTECNOCHIRURGIA** Melizzano 28-30 Giugno 2023

Presidenti

Massimo Agresti, Natale Di Martino

Presidenti Onorari

Gaspare Bassi, Umberto Parmeggiani

Ospiti d' Onore

Claudio Cordiano, Davide D'Amico

Coordinatori Scientifici

Francesco Miele, Domenico Parmeggiani, Francesco Torelli

Comitato Di Presidenza

G. Argenziano, M. Buonanno, S. Cappabianca, N. Colacurci, M. De Sio, L. Docimo, K. Esposito, A. Fiorelli, R. Franco, G. Galizia, R. Marfella, G. Motta, G.F. Nicoletti, C. Pace, E. Pola, M. Romano, M. Santini, F. Selvaggi, G.P. Tartaro

Comitato Promotore

R. Alfano, N. Avenia, V. Argenzio, F. Campitiello, G. Candela, G. Colella, G. Conzo, S. D'Amato, M. de Fazio, I. De Sio, F. De Vita, G. Docimo, F. Ferrara, G. Ferraro, R. Grassi, A. Gubitosi, E. Lieto, F.A. Malinconico, S. Massa, L. Nasto G.C. Moccia, L. Monaco, M. Pelella, G. Pellino, P. Petronella, S. Rizzo, G. Sciaudone, P. Sperlongano, A. Vestini, G.M. Vicedomini, F. Zanchini

Comitato Scientifico

E. Agresti, A. Allocca, A. Auricchio, U.A. Bassi, M.P. Belfiore, L. Bocchetti, L. Brusciano, F. Cardella, L. Catapano, A. Cosenza, M. De Falco, S. Ianniello, L. Isticato, A. Marra, M. Naddei, G. Pacca, V. Parlato, A. Piatto, A. Pisanzio, A. Reginelli, A. Rota, R. Ruggiero, G. Russo, A. Sorge, W. Simeone, S. Tolone, G. Toro

I° CONGRESSO NAZIONALE
BIOTECNOCHIRURGIA
Melizzano 28-30 Giugno 2023

Segreteria Scientifica

C. Agresti, V. Amelina, G. Bilancio, F. Calanni, E. Carbone, M. Cerasuolo, C. Cognetti, C. Colonnese, L. Coscia, V. Cosenza, M. D'Ambrosio, N. De Falco, M. De Nicola, A. Della Gatta, G. Del Sorbo, A. Docimo, M.C. Donnarumma, M. Faenza, A. Ferraro, S. Ferrucci, F. Foroni, G. Fuschillo, E. Gallo, F. Giglio, E. Gragnano, G. Iamele, V. Ieluzzi, G. Iside, M. Lecce, P. Luongo, M. Marrapodi, L.V. Marfella, L. Marfella, D. Massaro, A.M. Martini, F. Menegon Tasselli, A. Miele, P. Miele, A. Moccia, V. Mosca, E. Municinò, G. F. Nicoletti, M.M. Nicoletti, L. Oddis, L. Parlato, D. Pilat, I. Pilat, G. Petronella, S. Petronella, G. Pieretti, L. Pirronti, A. Romano, F. M. Romano, A. Ruggiero, M.G. Sacco, L. Saggese, S. Saggese, A. Sciarra, L. Selvaggi, E. Simeone, S. Sperlongano, R. Sperlongano, M.G. Sommella, E. Uncino

Comitato Organizzatore

E.U. Graniero, V. Montaniero

Logistica e ospitalità

Paola Bassi

10.00 -13.00
Corso Infermieri

What's new

Presidente: *L. Bocchetti, O. Mazzarella, M. Naddei*

Moderatori: *A. Catalano, A. De Luca, S. Ianniello, L. Isticato, A. Montanaro*

**Strumentario di Sala Operatoria, Strumenti di sintesi, Emostatici.
Nuove tecnologie sanitarie a supporto dell'assistenza infermieristica**

G. Grassi

**Intelligenza artificiale: un vantaggio o un limite per il professionista
dell'assistenza**

M.F. Esposito

La gestione del paziente in sala operatoria

A. Costabile

Utilizzo emostatici e suture in chirurgia ed ortopedia

E. Saviano

Radiofrequenza ed ultrasuoni in chirurgia

F. Salzillo

Check-list – principi di sterilizzazione e manutenzione elettromedicali

G. Piccirillo

Comunicazione con i pazienti oncologici

F. Picardi

Parterre de rois

*P. Avisato, G. Bellotti, S. Buonanno, L. Capracotta, M. Chianese, A. Ciervo,
G. Cirillo, T. Civitillo, M. De Stefano, V. Del Duca, P. Ferraro, A. Ferrucci, P. Gatto,
P. Grillo, I. Iavarone, G. Le Boffe, C. Liberti, L. Maddaluno, V. Mangiacapra,
A. Massimo, L. Obliato, S. Orlando, M. Ottaviano, A. Patri, L. Pastella, S. Perugini,
A. Petrone, A. Pica, T. Piccirillo, M. Romano, G. Rusciano, G. Sanzari, M. Sarnelli,
C. Sequino, M.M. Silvestro, P. Solla, V. Supino, M. Tarantino, M. Trematerra,
C. Uberti, G. Uva, A. Valle, V. Vassallo, A. Volpicelli, J. Ziccardi*

14.30-16.30

Sessione Ortopedia
Chairman *Prof. E. Pola*

I Sessione

Intelligenza artificiale in chirurgia vertebrale

Letture

Nuove tecnologie per il trattamento delle deformità vertebrali

E. Pola

Casi clinici di scoliosi trattati con I.A. a confronto con procedure standard

L. A. Nasto

Passato, presente e futuro nella costruzione di ortesi per il tronco

S. Zungri, I. Onofrio

II Sessione

Medicina rigenerativa in ortopedia

Terapia infiltrativa: evidenze o fashion therapy?

G. Di vico, G. Correa

L'uso delle cellule mesenchimali da cresta iliaca nell'artrosi di anca e ginocchio

A. Pellegrino

L'uso delle cellule mesenchimali da tessuto adiposo nell'artrosi di anca e ginocchio

F. Zanchini

La Medicina rigenerativa nei difetti ossei

G. Toro

Antibioticoresistenza

N. Coppola

Discussione

16.30

Inaugurazione

“Il perché di una nuova società”

Conduce: *Antonio Corbo*

Il Saluto dei Presidenti

Massimo Agresti, Natale Di Martino

Giovanni Francesco Nicoletti Rettore dell'Università degli Studi della Campania L. Vanvitelli

Nicola Avenia Socio Fondatore

Rossano Insogna Sindaco di Melizzano

Ferdinando Russo Direttore Generale A.O.U. Policlinico Luigi Vanvitelli

Giuseppe Borrelli Procuratore Capo della Procura della Repubblica di Salerno

Antonio D'Amato Membro Togato del Consiglio Superiore della Magistratura

Giuseppe Lucantonio Procuratore Generale della Corte d'Appello di Catanzaro

Ludovico Docimo Presidente eletto della Società Italiana di Chirurgia

Francesco Maria Rubano Deputato della Repubblica

Felice Casucci Assessore al Turismo Regione Campania

Marcellino Monda Direttore D.U. di Medicina Sperimentale

Raffaele Marfella Direttore D.U. di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate (DAMSS)

Maria Morgante Direttore Generale dell'Azienda Osp. di Rilievo Nazionale “San Pio” (Bn)

Pasquale Di Girolamo Faraone Direttore Sanitario A.O.U. Policlinico Luigi Vanvitelli

Biotechnochirurgia in Chirurgia General

09.00 -11.00
Esofago - Stomaco

What's new

Chirurgia Endoscopica - Open - Laparoscopica - Robotica

Presidenti: *G. Bassi, C. Cordiano*

Moderatori: *G. De Manzoni, N. Di Martino, C. Huscher*

Lettura Magistrale

La Chirurgia esofagea negli ultimi 25 anni

E. Ancona

Endoscopica

P. Schettino

Intervento *A. Gravina*

Chirurgia Open

C. Napolitano

Intervento *A. Marvaso*

Laparoscopia

F. Puccetti

Intervento *D. Cuccurullo*

F. Torelli

Intervento *F. Miele*

Robotica

M. Bencivenga

Intervento *M. Annechiarico*

Parterre de rois:

V. Albino, V. Amelina, V. Amoroso, M. Andreano, G. Benassai, R.M. Bozzi, L. Camera, A. Canero, N. Carlomagno, M. Castriconi, G. De Sena, C. De Werra, A. Di Muria, A. Dorato, C. Fantini, V. Greco, G. Gualtieri, F. La Rocca, F.S. Lucido, S. Maurea, C. Meucci, A. Miranda, D. Napolitano, R. Pacelli, F. Pacifico, F. Pagliuca, P. Papagno, M. Petrocelli, F. Pizza, A. Polito, A. Romano, M.I. Russo, L. Sivero, M. Sodo, C. Zulli

11.00 - 13.00
TALK SHOW

“Specializzazioni: carenza di vocazioni in Chirurgia”

Aggressioni - Contenzioso medico-legale

Conducono: *A. Corbo, D. D'Amico, G. Bassi*

Presidenti: *G. Borrelli, A. D'Amato, L. Docimo, S. Lotti, G. Lucantonio*

Moderatori: *L. Bucci, C. Huscher, F. Panarese*

RISPONDONO

MEDICI LEGALI

B. Della Pietra, A. Feola, R. Landi, G. Liguori, M. Municinò, L. Palmieri, C. Sementa, P. Zangani

DIRETTORI

F. Russo, A. Blasotti, M. Ciarfera, M. de Fazio, P. Di Girolamo Faraone, M. Ferrante, A. Tropiano, G. Volpe

MAGISTRATI:

A. Ciriello, F. Cusani, A. Frasca, A. Gialanella, G. Giuliano, L. Riello, M. Rinaldi

GIORNALISTI:

C. Mannelli, P.P. Petino

AVVOCATI:

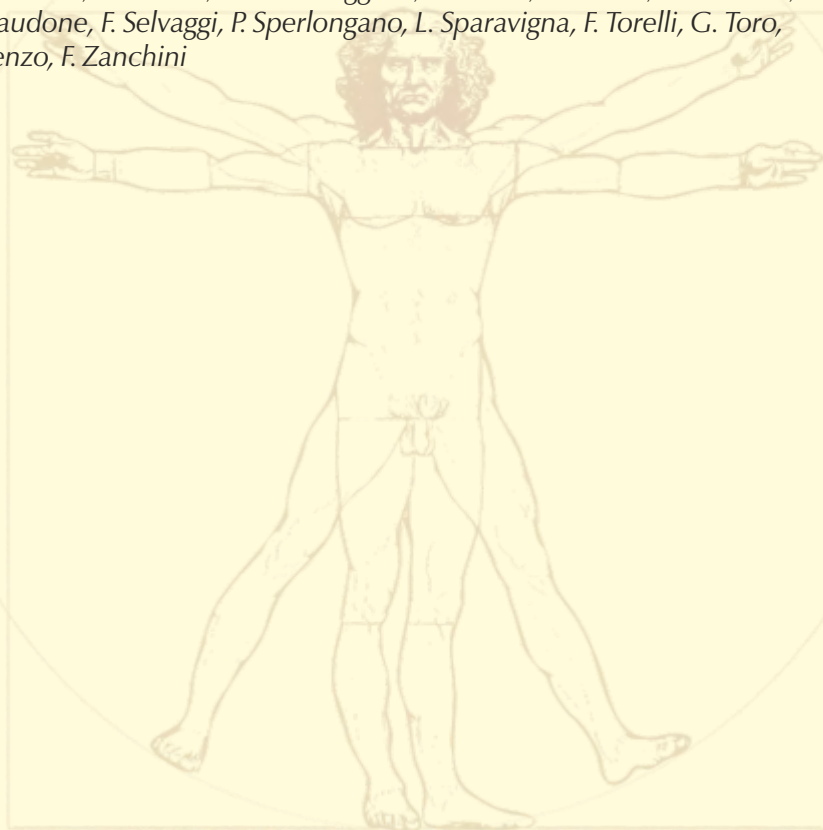
A. Abbamonte, A. Boccalone, G. Bozzi, U. Camilleri, L. Catapano, A. Corsaro, G. D'Agostino, C. Fabricatore, A. Foglia Manzillo, S. Fusco, G. Gargiulo, E.F. Insogna, E. Marcarelli, G. Mazzucchiello, A. Nardone, M. Pansini, M. Ruberto, G. Sparago, A. Pisanzio, D. Ricci, A. Verde

SPECIALIZZANDI:

C. Colonnese, V. Cosenza, M. D'Ambrosio, N. De Falco, G. Del Sorbo, M.C. Donnarumma, G. Fuschillo, V. Ieluzzi, D. Massaro, A.M. Martini, F. Menegon Tasselli, V. Mosca, A. Natriello, L. Oddis, L. Pacca, A. Ruggiero

Parterre de rois:

M. Agresti, R. Alfano, C. Antropoli, N. Avenia, M. Buonanno, Candela, M. Castriconi, C. Cognetti, A. Cosenza, L Conti, G. Conzo, V. Della Vittoria, I. De Sio, N. Di Martino, A. Di Muria, G. Docimo, C. Fantini, V. Formisano, F. Foroni, G. Galiotta, M. Grillo, A. Gubitosi, M.A. Insogna, V. Landolfi, G. Luongo, F.A. Malinconico, A. Marvaso, G.C. Moccia, F. Miele, C. Napolitano, L. Nasto, D. Palimento, V. Parlato, D. Parmeggiani, A. Piatto, F. Pirozzi, C. Rivellini, D. Scala, G. Sciaudone, F. Selvaggi, P. Sperlongano, L. Sparavigna, F. Torelli, G. Toro, L. Vicenzo, F. Zanchini



15.00-17.00
Colon-Retto

What's new

Chirurgia Endoscopica - Open - Laparoscopica - Robotica

Presidenti: *S. Alfieri, A. Guglielmi*

Moderatori: *L. Bucci, M. Santangelo*

Chirurgia endoscopica - evoluzione tecnologica

M. Romano

Colon-Retto Open

F. Selvaggi

Intervento *C. Antropoli*

Colon-Retto Robotico

F. Pirozzi

Intervento *D. Scala*

Nuove Tecnologie (verde indo cianina)

F. Cardella

Intervento *M. Buonanno*

Colon-Retto Laparoscopico

P. Delrio

Intervento *V. Pilone*

Parterre de rois:

A. Amore, L. Brusciano, N. Carlomagno, V. Cifarelli, M. Corbisiero, G. De Sena, I. De Sio, F. Di Rosa, C. Fantini, M. Fumo, M. Gianturco, G. Iarrobino, E. Iavazzo, V. Landolfi, C. Meucci, A. Miranda, M. Petrocelli, A. Polito, A. Renzi, F.M. Romano, F. Russo, G.L. Russo, L. Selvaggi, M. Sodo, L. Visone

17.00 -19.00

Epto-bilio-pancreatico

What's new

Chirurgia Endoscopica - Open - Laparoscopica - Robotica

Presidenti: *D. D'Amico,, C. Huscher*

Moderatori: *F. Calise, R. Salvia*

Endoscopia - evoluzione tecnologica

G. Galasso

Intervento *P. Ciamarra*

Chirurgia open

R. Palaia

Intervento *A. Giuliani*

Chirurgia Laparoscopica

C. Molino

Intervento *G. Conzo*

Chirurgia Robotica

F. Crafa

Intervento *F. Izzo*

Nuove Tecnologie (verde indo cianina)

A. Auricchio

Parterre de rois:

M. Castriconi, P. Ceccarelli, F. Cimmino, A. D'Agostino, G. Esposito, P. Falco, V. Formisano, M. Grillo, G. Gualtieri, I. Iazzetta, F. La Rocca, A. Martini, S. Massa, R. Mastromarino, D. Palimento, A. Romano, D. Romano, M. Romano, F. Salzano, F. Salzano de Luna, G. Sciaudone, V. Scuderi, L. Sparavigna, L. Vincenzo

09.00 - 13.00

Presidente: *G. F. Nicoletti*

Sessione di Presentazione del Progetto di Ricerca ANTHEM Spoke 1.6
Improved multi-source image based diagnostic for early cancer detection

Presidenti: *L. Docimo, U. Parmeggiani, L. Santini, G. P. Tartaro*

Moderatori: *N. Avenia, G. Docimo, G. Ferraro*

Lettura Introduttiva

Le Biotecnologie nel Progetto ANTHEM Spoke 1.6

D. Parmeggiani

Biotecnologie in Chirurgia Testa-Collo

Nella diagnostica delle patologie chirurgiche tiroidee

S. Masone

Intervento *P. Sperlongano*

Nella terapia delle patologie chirurgiche tiroidee e delle complicanze

G. Candela

Intervento *G. Moccia*

Il Rendering virtuale 3D: Nuove frontiere in Chirurgia Maxillo-Facciale

C.E. Boschetti

Intervento *S. D'Amato*

Nella diagnostica delle patologie oncologiche

A. Santoriello

Intervento *F.A. Malinconico*

Nella terapia delle patologie oncologiche

R. Di Giacomo

Nell'identificazione i.o. delle lesioni non palpabili

S. Parisi

Intervento *G. Pacca*

Nella ricostruzione plastica p.o. oncologica

Introduce: *A. Gubitosi*

S. Mattiello

Intervento *M. Faenza*

Gestione chirurgiche delle recidive

R. Thomas

Biotechologie nella chirurgia del Melanoma

Introduce

R. Alfano, C. Caracò

Nella scelta della terapia chirurgica

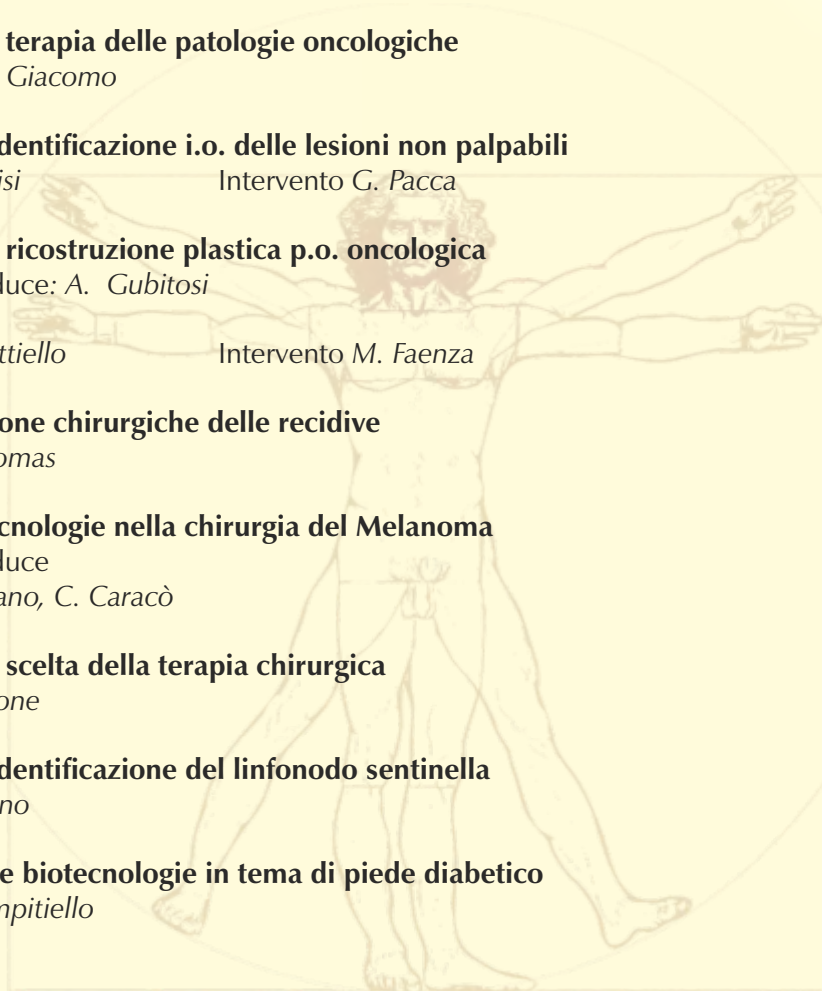
S. Tolone

Nell'identificazione del linfonodo sentinella

F. Iovino

Nuove biotechologie in tema di piede diabetico

F. Campitiello



Biotechnologie in chirurgia Bariatrica

ESG (Endoscopic Sleeve Gastroplasty)

A. Vitiello

Sleeve Gastrectomy

C. Gambardella

Gestione combinata con l'Ernia Iatale

A. Allaria

By-Pass Robotico

B. Sodano

Gestione delle complicanze p.o.

C. Giardiello

Parterre de rois:

A. Allocca, V. Argenzio, G. Bilancio, A. Borrelli, M. Corpolongo, M.G. Esposito, I. Ferrieri, F. Fisone, A. Izzo, C. Lanza Volpe, G. Messina, P. Mugione, F. Persico, D. Pasquali, G.L. Rossetti, R. Ruggiero, F. Serilli, V. Santillo, M. Santagata, A. Sciarra

13.30

**Proclamazione del Consiglio Direttivo della Società Italiana
di Biotecnochirurgia e Assemblea dei Soci**

15.00 – 17.00

Attività di Simulazione Chirurgica

1° CONGRESSO NAZIONALE **BIOTECNOCHIRURGIA** Melizzano 28-30 Giugno 2023

**Informazioni
Generali**

SEDE

Sala Consiliare – Melizzano(BN)
Via Traversa del Sannio

ISCRIZIONI

Iscrizione gratuita

E' possibile iscriversi online utilizzando il link www.biotecnochirurgia.com

ECM

L'evento è accreditato con il Provider MP srl. Congressi & Comunicazione
ID 1263 per n.150 partecipanti

Per le professioni di:

Medico Chirurgo:

Dermatologia e Venereologia; Endocrinologia; Gastroenterologia; Malattie Metaboliche e Diabetologia; Malattie Infettive; Medicina e Chirurgia Di ccettazione e di Urgenza; Medicina Interna; Oncologia; Chirurgia Generale; Chirurgia Maxillo-Facciale; Chirurgia Plastica e Ricostruttiva; Ortopedia e Traumatologia; Igiene Degli Alimenti e della Nutrizione; Medicina Generale (Medici di Famiglia); Scienza Dell'alimentazione e Dietetica; Direzione Medica di Presidio Ospedaliero

Infermiere

CRITERI DI VERIFICA

I crediti verranno erogati ai partecipanti che ne faranno richiesta solo previa verifica di:

Riconsegna del materiale al desk, con la scheda di iscrizione compilata in ogni sua parte

- Verifica del 90 % della presenza in aula
- Verifica di almeno 75% di risposte corrette per coloro che hanno il ruolo di discente
- Verifica di almeno 75% di risposte corrette per coloro che hanno sia il ruolo di discente che di relatore/docente

Elezioni Consiglio Direttivo

Si voterà il Consiglio Direttivo della Societa' Italiana di Biotecnochirurgia dalle ore 16.00 del 28 Giugno alle ore 13.00 del 30 Giugno

30 Giugno Premio per la migliore ricerca Biotecnochirurgica Under 35

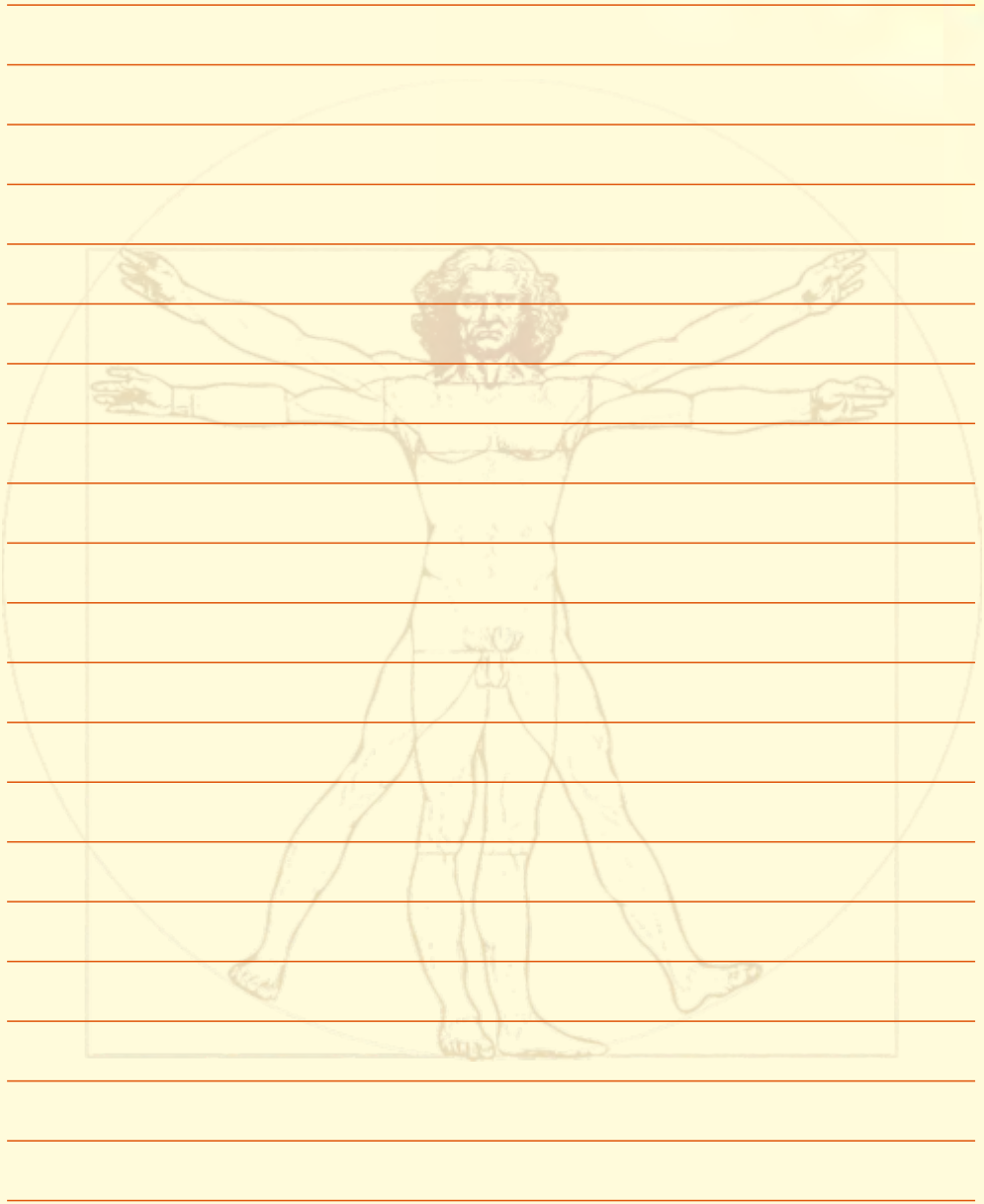
Si ringrazia per il contributo incondizionato

JOHNSON



Medtronic







Segreteria Organizzativa



Albo Nazionale Provider ECM n. 1263

Via Posillipo, 66/5 - 80123 Napoli

Tel. +39 081.575.34.32 - +39 081.246.64.59

☎ 345 9445117

info@mpcongressi.com - mpcongressi@gmail.com - www.mpcongressi.it



ISO 9001:2015

CERTIFICATO N. 2165