

**30**<sup>o</sup>  **CONGRESSO**  
**ASOTO**

**Le NOVITÀ in ORTOPEDIA**  
**e TRAUMATOLOGIA**

Presidenti  
Angelo Leonarda  
Giovanni Pignatti

Bagheria | Palermo  
30 Settembre  
1 Ottobre  
2022  
Hotel Domina Zagarella

**Programma Preliminare**

# 30° CONGRESSO ASOTO Le NOVITÀ in ORTOPEDIA e TRAUMATOLOGIA

CONSIGLIO DIRETTIVO

Presidente

**Angelo LEONARDA**

Past President

**Giorgio SALLEMI**

Vice Presidente

**Egidio AVAROTTI**

Segretario/Tesoriere

**Giuseppe TULUMELLO**

Consiglieri

**Oscar CAMMARATA | Giacomo PAPOTTO | Giovanni PIGNATTI | Marcello BUTERA**

Probiviri

**Giorgio ASSENZA | Giovanni RESTUCCIA**

Revisori Dei Conti

**Luciano LUCANIA | Massimo SIRACUSA**

# AT A GLANCE

## 30 SETTEMBRE 2022

	SALA PLENARIA	SALETTA CORSI
12.00   12.45	Registrazione dei partecipanti	Consiglio Direttivo ASOTO
12.45   13.00	Indirizzo di saluto	
13.45   14.30	Workshop   Safe surgery e Real Intelligence	
14.30   15.15	Workshop   Imaging del futuro	
15.15   16.00	Workshop   Prevenzione e cura delle infezioni in ortopedia	
16.00   17.00	Ortopedia Tumori: esperienze a confronto	
17.00   18.00	La Robotica: esperienze a confronto	
18.00   19.00	Innovazione nella Medicina Rigenerativa: Controprotezione, Dolore e Trattamento dell'Osteoporosi: esperienze a confronto	
19.00   20.00	Assemblea dei soci ASOTO	

## 1 OTTOBRE 2022

8.00   8.45	Workshop   Innovazioni in fissazione esterna	
8.45   9.30	Workshop   Oltre la robotica e la navigazione	
9.30   10.30	<b>30° Congresso Regionale ASOTO</b>	Corso per Ortopedici e MMG
11.00   12.30		Corso per Ortopedici, Fisiatri e Fisioterapisti
12.30   14.30		
14.30		Chiusura del congresso

30 SETTEMBRE

12.00 Consiglio Direttivo ASOTO

12.45 Registrazione dei partecipanti e welcome coffee

13.00 Indirizzi di Saluto

Presidenti del congresso

**A. Leonarda** | Direttore U.O.C. Ortopedia e Traumatologia Ospedale Buccheri La Ferla - Presidente ASOTO**G. Pignatti** | Direttore Ortopedia Generale Dipartimento Rizzoli Sicilia**D. Vinci** | Direttore Sanitario Ospedale Buccheri La Ferla Palermo**V. Caiaffa** | Presidente OTODI**A. Momoli** | Vice Presidente SIOT**A. Campagna** | Direttore Generale Rizzoli Bagheria**Fra Luigi Gagliardotto** | Presidente Fatebenefratelli Palermo**M. La Rocca** | Direttore Generale Assessorato della Salute**Conferimento nomina socio onorario ASOTO****M. Midiri** | Rettore Università degli Studi di Palermo**R. Lagalla** | Sindaco di Palermo**F. Cascio** | Direttore U.O.C. PTA Centro ASP6 Palermo**S. Amato** | Presidente Ordine dei Medici Palermo**F. Cirillo** | Past Governatore Lions Siracusa

# CORSI PRECONGRESSUALI: LA SALA OPERATORIA 4.0

14.15 | 15.00

## SAFE SURGERY + REAL INTELLIGENCE

Presidenti: **E. Montagnese** | **L. Camarda**  
 Moderatori: **O. Cammarata** | **R. Ventimiglia**

Real Intelligence: limitless innovation | **M. Palazzini**

Safe Surgery: Strategie, metodi e tecnologie per la disinfezione ad alto livello di sale operatorie, ambienti clinici e apparecchiature biomediche  
**S. Pulvirenti** | **G. Di Lorenzo**

15.45 | 16.30

## INFECTION & INNOVATION

### LOCAL DELIVERY DEGLI ANTIBIOTICI: STATO DELL'ARTE

Presidenti: **M. Ronga** | **A. Rapisarda**  
 Moderatori: **L. Lucania** | **F. Favazzi**

Local antibiotic delivery; nostra esperienza clinica nella prevenzione e trattamento delle infezioni periprotetiche (PJI)

**M. Mosconi** | **F. Benazzo**

Local delivery nelle infezioni in traumatologia: casi clinici

**G. Longo** | **G. Salvo** | **G. Papotto**

Prevenzione dell'infezione in ri protesizzazione di anca "estreme"

**G. Restuccia** | **A. Grimaldi**

Un caso di infezione di placca di calcagno trattato con Stimulan  
**G. Sallemi** | **G. Incatasciato** | **M. R. Badaiacca**

15.00 | 15.45

## SALA OPERATORIA 4.0: IMAGING DEL FUTURO

Presidenti: **G. Sessa** | **M. Siracusa**  
 Moderatori: **N. Capuano** | **M. Mosca**

A prova di futuro

**A. Aghito**

WORKSHOP AZIENDALI

16.30 | 17.30

**ORTOPEDIA TUMORI: ESPERIENZE A CONFRONTO**Presidenti: **M. D'Arienzo** | **G. Assenza**Moderatori: **F. Boniforti** | **D. Donati**

Megaprotesi tra passato ed innovazione

**R. Capanna**

La ricostruzione biologica e protesica nel paziente con tumore osseo

**A. Toscano**

Innovazioni in chirurgia oncologica

**G. Perrucchini**

GECAS Nuove frontiere nei tumori dell'apparato locomotore

**D. Matera**

Innovazioni in ortopedia oncologica

**D. Donati**

Discussione

17.30 | 18.30

**LA ROBOTICA: ESPERIENZE A CONFRONTO**Presidenti: **A. Niceforo** | **G. Sallemi**Moderatori: **A. Russo** | **P. Cavaliere**

Chirurgia protesica robotizzata

**M. Mosconi**

Il robot: Indicazioni e limiti

**S. Bisicchia**

Le nuove tecnologie per l'allineamento protesico

**E. Rinciari**

Confronto tra tecniche convenzionali e innovative

**D. Pontoriero**

Robotica: I nostri primi 100 casi

**G. Palumbo**

Mia esperienza impianto PTG con sistema di robotica assistita CORI S.N.

**O. Cammarata**

Discussione

18.30 | 19.30

**INNOVAZIONE NELLA MEDICINA RIGENERATIVA, CONDROPROTEZIONE, DOLORE E TRATTAMENTO DELL'OSTEOPOROSI: ESPERIENZE A CONFRONTO**Presidenti: **N. Galvano** | **C. Sugameli**Moderatori: **M. Butera** | **A. Catanese**Nuove tecnologie rigenerative | **D. Dallari**Cellule adipose nuova frontiera nella rigenerazione tissutale | **L. Camarda**Gli augment biologici nel trattamento delle lesioni cartilaginee e meniscali del ginocchio | **A. Russo**Confronto tra tecniche convenzionali e innovative | **G. Petrantoni**Approcci innovativi di ingegneria tissutale alle patologie muscolo scheletriche | **R. Di Gesù**Valutazione critica sull'utilizzo del Gel Piastrinico nelle grandi perdite di sostanza del cotile  
**G. Restuccia** | **A. Grimaldi**Impiego del teriparatide nei ritardi di consolidazione e nelle pseudoartrosi: studio multicentrico su 20 pazienti  
**G. Gariffo**, **V. Bottai**, **R. Capanna**, **A. D'Arienzo**, **F. Di Sacco**, **S. Giannotti**, **N. Mondanelli**La biofisica articolare nell'ingegneria tissutale  
**G. Longo**, **G. Salvo**, **G. Papotto**

Discussione

19.30 **ASSEMBLEA DEI SOCI**

20.15 Chiusura dei lavori prima giornata

## CORSI PRECONGRESSUALI: LA SALA OPERATORIA 4.0

SESSIONI NON ACCREDITATE AI FINI ECM

1 OTTOBRE

8.00 | 8.45

INNOVAZIONI IN FISSAZIONE ESTERNA

Presidenti: **A. Rota** | **L. Motisi**Moderatori: **F. Cartesio** | **B. Tripo****R. Sciortino** | **F. Raso** | **M. Butera****N. Galvano****L. Camarda****M. Mosca**

8.45 | 9.30

OLTRE LA ROBOTICA E LA NAVIGAZIONE

Presidenti: **V. Auteri** | **P. Morrò**Moderatori: **A. Paolillo** | **V. Comitini**“ NextAR: La Realtà Aumentata ” - Razionale e Potenzialità della Realtà Aumentata nella chirurgia Protesica | **F. Lupi**Perché NextAR: Vantaggi e Benefici nella chirurgia Protesica di Ginocchio | **Bonzanini**L'esperienza Siciliana con NextAR nella protesica di Spalla e Ginocchio | **L. Camarda**

WORKSHOP AZIENDALI



INIZIO SESSIONI ACCREDITATE AI FINI ECM

1 OTTOBRE

## APERTURA DEL 30° CONVEGNO ASOTO | NOVITÀ IN ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

A. Leonarda | G. Pignatti

9.30 1° SESSIONE | Innovazioni nella chirurgia del bacino: esperienze a confronto

Presidenti: G. Longo | G. Restuccia • Moderatori: G. Bruno | S. Caruso

La realtà aumentata in chirurgia del bacino | G. Salvo

La stabilità iliaca nelle fratture di acetabolo del paziente anziano | G. Pignatti | S. Terrando

Chirurgia innovativa nelle fratture posteriori dell'acetabolo | F. Granata | F. Puleo

Tecniche AO Innovazioni in traumatologia del bacino | E. Avarotti | G. Cusani

La chirurgia di bacino mininvasiva : indicazioni e limiti | R. Pascarella | S. Cerbasi

Ruolo dell'artroscopia nel conflitto dello psoas | M. De Fine

Discussione

# 30° CONGRESSO ASOTO

## Le NOVITÀ in ORTOPEDIA e TRAUMATOLOGIA

- 10.30 **2° SESSIONE | Innovazioni nella chirurgia dell'anca, ginocchio e spalla: esperienze a confronto**  
Presidenti: **F. Raso | R. Sciortino** • Moderatori: **A. Di Giunta | G. Caputo**
- Innovazione in chirurgia della protesi di ginocchio | **P. Cavaliere**  
Nanoscopio indicazioni e limiti | **M. Nitri**  
Innovazione in chirurgia dell'anca | **M. Palumbo | M. Siracusa**  
La sintesi endomidollare delle fratture pertrocanteriche computer assistita | **E. Avarotti | G. Cusani**  
Innovazione nella protesica di spalla | **G. Palmisciano**  
Navigazione non computerizzata nella protesica d'anca: la tecnica del femur first | **G. Mazziotta**  
L'utilizzo delle sleeve nella revisione di ginocchio | **M. Nitri**  
Discussione
- 11.30 **3° SESSIONE | Innovazioni in chirurgia della colonna: esperienze a confronto**  
Presidenti: **G. Gulino | T. Russo** • Moderatori: **M. Greco | S. Loggia**
- Utilizzo delle fascie sottolaminari associato alla strumentazione ad alta densità nel trattamento della scoliosi idiopatica dell'adolescenza | **F. Perna**  
Sferoplastica: dall'artificiale al naturale | **N. Francaviglia**  
Innovazione in chirurgia vertebrale | **T. Russo**  
L'approccio mininvasivo alla patologia vertebrale | **C. Del Gaizo**  
Le cellule staminali in chirurgia vertebrale | **G. Gulino**  
Open vs minimally invasive in tlif | **M. Fazio**  
Discussione

# 30° CONGRESSO ASOTO

## Le NOVITÀ in ORTOPEDIA e TRAUMATOLOGIA

- 12.30 4° SESSIONE | Innovazione nella chirurgia del collo piede e del piede: esperienze a confronto**  
 Presidenti: **E. Avarotti | G. Petta** • Moderatori: **G. Tulumello | G. Papotto**  
 Alluce valgo: Tecniche mininvasive a confronto | **G. Santoro**  
 Le protesi di tibia tarsica | **F. Cortese**  
 Chirurgia di salvataggio del pilone tibiale | **C. Romagnoli**  
 Il futuro della protesi di caviglia | **G. Catanese**  
 L'utilizzo di riempimenti sintetici nei difetti ossei delle fratture di calcagno | **L. Costarella**  
 La ricerca della pervietà dell'arteria calcaneare laterale nell'accesso laterale al calcagno | **G. Restuccia | A. Grimaldi**  
 Discussione
- 13.30 5° SESSIONE | Innovazioni in ortopedia pediatrica: esperienze a confronto**  
 Presidenti: **C. La Gattuta | V. Pavone** • Moderatori: **R. Maglitto | M. Nanni**  
 Progressi in chirurgia del rachide : riduzione del rischio di danno neurologico durante gli interventi di artrodesi posteriore | **F. Canavese**  
 La pianificazione virtuale e la stampa 3D nella correzione dei difetti ossei | **G. Trisolino**  
 Trattamento chirurgico delle fratture patologiche del terzo prossimale di femore | **M. Cassarà | M. G. Scurti**  
 Evoluzioni nel trattamento dell'osteochondrite dissecante del paziente in età evolutiva | **C. De Cristo**  
 Moderne tecnologie di allungamento degli arti inferiori | **G. Testa**  
 Discussione
- ASSEGNAZIONE PREMIO MIGLIOR RELAZIONE | GRANT PER PARTECIPAZIONE AL TRAUMA MEETING**
- 14.30** Chiusura del congresso

1 OTTOBRE

**SESSIONI NON ACCREDITATE AI FINI ECM**

9.00 | 10.30

FOCUS PER ORTOPEDICI E MMG

COLLEGAMENTO TRA OSPEDALE E TERRITORIO

V. A. Panno | G. Merlini | L. Spicola

11.00 – 12.30

FOCUS PER ORTOPEDICI, FISIATRI E FISIOTERAPISTI

INNOVAZIONI NEL TRATTAMENTO RIABILITATIVO POST CHIRURGICO E SPORTIVO

M. G. Benedetti | G. Mandalà | G. Letizia Mauro | A. Vetro | K. Francavilla

NUOVE FRONTIERE DI RIABILITAZIONE POST PROTESI DI GINOCCHIO E ANCA

S. Rizzo | T. Gaziano | M. G. Benedetti

INNOVAZIONI RIABILITATIVE DOPO PROTESI DI GINOCCHIO CON SISTEMA ROBOTIZZATO

NAVIO VS TECNICA STANDARD: STUDIO PRELIMINARE

D. Scaturro | G. Letizia Mauro

# 30° CONGRESSO ASOTO

## Le NOVITÀ in ORTOPEDIA e TRAUMATOLOGIA

Alessandro **Aghito** | Padova  
 Giorgio **Assenza** | Modica  
 Vincenzo **Auteri** | Paternò  
 Egidio **Avarotti** | Catania  
 Maria Rita **Badaiacca** | Ragusa  
 Maria Grazia **Benedetti** | Bologna  
 Francesco **Benazzo** | Bergamo  
 Maria Grazia **Benedetti** | Bologna  
 Salvatore **Bisicchia** | Roma  
 Filippo **Boniforti** | Cefalù  
 Giancarlo **Bonzanini** | Tortona  
 Vanna **Bottai** | Pisa  
 Giulio **Bruno** |  
 Marcello **Butera** | Palermo  
 Lawrence **Camarda** | Palermo  
 Oscar **Cammarata** | Vittoria  
 Federico **Canavese** | Lille Francia  
 Rodolfo **Capanna** | Pisa  
 Nicola **Capuano** | Napoli  
 Gianclaudio **Caputo** | Piazza Armerina  
 Francesco **Cartesio** | Messina

Salvo **Caruso** | Siracusa  
 Mariano **Cassarà** |  
 Giuseppe **Catanese** | Agrigento  
 Antonio **Catanese** | Gela  
 Pietro **Cavaliere** | Messina  
 Simone **Cerbasi** |  
 Vincenzo **Comitini** | Caltagirone  
 Fabrizio **Cortese** | Rovereto  
 Luciano **Costarella** | Catania  
 Giuseppe **Cuscani** | Catania  
 Antonio **D'Arienzo** | Pisa  
 Michele **D'Arienzo** | Palermo  
 Dante **Dallari** | Bologna  
 Claudia **De Cristo** | Verona  
 Marcello **De Fine** | Bagheria  
 Carmine **Del Gaizo** | Palermo  
 Roberto **Di Gesù** | Palermo  
 Angelo **Di Giunta** | Catania  
 G. **Di Lorenzo** |  
 Federico **Di Sacco** | Pisa  
 Davide **Donati** | Bologna

Filippo **Favazzi** | Nicosia  
 Marco **Fazio** | Siracusa  
 Natale **Francaviglia** | Palermo  
 K. **Francavilla** |  
 Nicolò **Galvano** | Marsala  
 Gabriele **Gariffo** | Pisa  
 Teide **Gaziano** | Bologna  
 S. **Giannotti** | Siena  
 Ferdinando **Granata** | Palermo  
 Massimo **Greco** | Catania  
 Alfio **Grimaldi** | Catania  
 Gaetano **Gulino** | Catania  
 Giovanni **Incatasciato** | Ragusa  
 Calogero **La Gattuta** | Palermo  
 Angelo **Leonarda** | Palermo  
 Salvatore **Loggia** | Gela  
 Gianfranco **Longo** | Catania  
 Luciano **Lucania** | Cefalù  
 Federico **Lupi** | Castel Sanpietro  
 Riccardo **Maglitto** | Lentini  
 Giorgio **Mandalà** | Palermo

# 30<sup>o</sup>

CONGRESSO ASOTO

# Le NOVITÀ in ORTOPEDIA e TRAUMATOLOGIA



Davide **Matera** | Catania  
Letizia Giulia **Mauro** | Palermo  
G. **Mazziotta** | Catania  
Giovanni **Merlino** | Palermo  
Nicola **Mondanelli** | Siena  
Enrico **Montagnese** | Messina  
Pietro **Morrò** | Messina  
Mario **Mosconi** | Bergamo  
Massimiliano **Mosca** | Palermo  
Leonardo **Motisi** | Palermo  
M. **Nanni** | Bagheria  
Antonino **Niceforo** | Catania  
Marco **Nitri** | Bagheria  
M. **Palazzini** |  
Giovanni **Palmisciano** | Agrigento  
Gaetano **Palumbo** | Catania  
Michele **Palumbo** | Caltanissetta  
Vittorio Antonio **Panno** | Palermo  
Adriano **Paolillo** | Palermo  
Giacomo **Papotto** | Catania  
Raffaele **Pascarella** | Roma

Vito **Pavone** | Catania  
Fabrizio **Perna** | Bagheria  
Giuseppe **Perruchini** | Cefalù  
Giuseppe **Petrantoni** | Caltanissetta  
Giuseppe **Petta** | Termini Imerese  
Salvatore **Piccione** | Avola  
Giovanni **Pignatti** | Bagheria  
Daniele **Pontoriero** | Messina  
Federico **Puleo** | Palermo  
S. **Pulvirenti** |  
Alberto **Rapisarda** | Porto Empedocle  
Francesco **Raso** | Palermo  
Giovanni **Restuccia** | Catania  
Emanuele **Rinciari** | Messina  
Serena **Rizzo** | Bologna  
Carlo **Romagnoli** | Bagheria  
Mario **Ronga** | Messina  
Attilio **Rota** | Roma  
Tullio **Russo** | Gela  
Arcangelo **Russo** | Enna  
Giorgio **Sallemi** | Ragusa

Giancarlo **Salvo** | Catania  
Gaetano **Santoro** | Palermo  
Dalila **Scaturro** | Bologna  
Roberto **Sciortino** | Palermo  
Marco **Scurti** | Bagheria  
Giuseppe **Sessa** | Catania  
Massimo **Siracusa** | Caltanissetta  
Luigi **Spicola** | Palermo  
Carlo **Sugameli** | Trapani  
Silvio **Terrando** | Bagheria  
Gianluca **Testa** | Catania  
Angelo **Toscano** | Bagheria  
Bernardo **Tripò** | Palermo  
Giovanni **Trisolino** | Bologna  
Giuseppe **Tulumello** | Caltanissetta  
Roberto **Ventimiglia** | Taormina  
Angelo **Vetro** | Palermo

## SEDE DEL CONGRESSO

Hotel Domina Zagarella Sicily | tel. 091 909249  
S.da Statale 113, 77 | Stana Flavia. Palermo

**Il 30° Congresso ASOTO è stato accreditato ai fine ECM per la giornata del'1 ottobre dalle ore 9.30 alle ore 14.30.**

ID ECM n° 361250 | Crediti Assegnati n° 5

L'evento è stato accreditato per 100 partecipanti per:

• **MEDICO CHIRURGO** | Anestesia e Rianimazione, Angiologia, Chirurgia Vascolare, Medicina dello Sport, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Generale (Medici di Famiglia), Neurochirurgia, Ortopedia e Traumatologia

• **INFERMIERE**

• **FISIOTERAPISTA**

Per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio:

- Appartenere alla disciplina per la quale è stato accreditato l'evento;
- Svolgere il test di valutazione online entro il 4 ottobre 2022.  
Il test sarà superato al corretto completamento del 75% dei quesiti;
- Aver frequentato il 90% delle ore formative accreditate

Obiettivo Formativo: n. 1 | Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM-EBN-EBP) | Area di sistema

**I Corsi Precongressuali non sono parte del percorso formativo.**

## PROGRAMMA SOCIALE

Verrà organizzata, sabato 1 ottobre, la visita guidata al **Museo dell'Acciuga e delle Arti Marinare** di Bagheria. Le adesioni dovranno essere comunicate alla segreteria organizzativa entro il prossimo 27 settembre.

## ISCRIZIONE AL CONGRESSO

Quota d'iscrizione € 50,00 oltre IVA

CLICCA QUI  
per iscriverti



Gratuita per :

- Ortopedici iscritti all'ASOTO in regole con le quote associative
- Medici di Medicina Generale
- Infermieri iscritti IPASVI
- Fisioterapisti
- Fisiatri
- Medici di Direzioni iscritti all'ANMDO

**30**<sup>o</sup>  **CONGRESSO**  
**ASOTO**

# Le **NOVITÀ** in **ORTOPEDIA** e **TRAUMATOLOGIA**

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Head Office: Via Emilia, 38 - 90144 Palermo  
Branch Office: Verona - Napoli - Nuoro  
Pbx 091.527416 - Fax 091.527062  
E-mail: [congressi@bibagroup.it](mailto:congressi@bibagroup.it) - [www.bibagroup.it](http://www.bibagroup.it)