

**O.T.O.D.I.**  
**FOCUS<sup>®</sup>**  
**N**

**LE INFEZIONI  
IN ORTOPEDIA  
E TRAUMATOLOGIA**

APPRENDERE INCONTRANDOSI,  
OSSERVANDO, DISCUTENDO

**13 dicembre 2024**  
**| ROMA |**

*Coordinatori Scientifici:*  
**Domenico Aloj** (Vercelli)  
**Marco Mugnaini** (Firenze)

*Local Host:*  
**Carmelo D'Arrigo** (Civitavecchia, RM)  
**Francesco Falez** (Roma)

SEGRETERIA  
ORGANIZZATIVA



info@lcfcongress.com  
www.lcfcongress.com

**PROGRAMMA**

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

- 08:30 Registrazione dei partecipanti
- 08:50 Presentazione del Corso  
**Domenico Aloj** (Vercelli), **Marco Mugnaini** (Firenze)  
**Carmelo D'Arrigo** (Civitavecchia, RM), **Francesco Falez** (Roma)
- 09:00 **I SESSIONE**
- 10:10 *Moderatori:* **Domenico Aloj** (Vercelli), **Carmelo D'Arrigo** (Civitavecchia, RM)
- 09:00 Epidemiologia delle infezioni in ortopedia e traumatologia  
**Emilio Romanini** (Roma)
- 09:15 Perché è importante identificare il patogeno  
**Roberto Rostagno** (Vercelli)
- 09:30 Diagnosi di laboratorio: nuove metodiche  
**Milva Ballardini** (Roma)
- 09:45 Perché servono Centri di Riferimento per le infezioni osteoarticolari  
**Domenico Aloj** (Vercelli), **Marco Mugnaini** (Firenze)
- 10:00 *Discussione*
- 10:10
- 10:10 **II SESSIONE: 1° parte**
- 10:50 **Approccio multidisciplinare alle infezioni periprotetiches acute**  
*Moderatori:* **Francesco Falez** (Roma), **Marco Mugnaini** (Firenze)
- 10:10 DAIR/DAPRI: Quando è possibile? Linee guida e recente Letteratura  
**Daniele De Meo** (Roma)

- 10:25 DAIR/DAPRI post chirurgico: La terapia antibiotica come e per quanto tempo  
**Anna Ferrari, Fabrizio Taglietti (Roma)**
- 10:40 *Discussione*  
10:50
- 10:50 *Coffee Break*  
11:10
- 11:10 **II SESSIONE: 2° parte**  
12:40 **Approccio multidisciplinare alle infezioni periprotetiche croniche**  
*Moderatori: Francesco Falez (Roma), Marco Mugnaini (Firenze)*
- 11:10 Quando il reimpianto in un tempo o due tempi  
**Francesco Raspanti (Firenze)**
- 11:25 Cosa mi serve in sala operatoria per l'espianto della protesi  
**Filippo Casella, Francesco Falez (Roma)**
- 11:40 Gli spaziatori: rationale scientifico e clinico  
**Giovanni Calonego (Verona)**
- 11:55 La revisione di ginocchio 1.5, quali indicazioni?  
**Ferdinando Iannotti (Civitavecchia, RM)**
- 12:10 Quando il supporto del chirurgo plastico  
**Diego Ribuffo (Roma)**
- 12:25 La prevenzione: la protezione del chirurgo e del paziente  
**Marco Mugnaini, Francesco Raspanti (Firenze)**

- 12:40     **Simposio**
- 13:10     **STIMULAN® Update**  
*Moderatori: Domenico Aloj (Vercelli), Marco Mugnaini (Firenze)*
- 
- 12:40     Esperienza dell'uso del solfato di calcio addizionabile con antibiotico  
nei paesi del terzo mondo  
**Francesco Falez (Roma)**
- 12:50     Il Ruolo del local delivery nel two stage: risultati clinici di uno  
studio del 2023  
**Raffaele Iorio (Roma)**
- 13:00     *Discussione*
- 13:10
- 13:10     **Buffet Lunch**
- 13:55
- 13:55     **II SESSIONE: 3° parte**
- 14:35     **Gli interventi di salvataggio**  
*Moderatori: Domenico Aloj (Vercelli), Giacomo Zanelli (Arezzo)*
- 13:55     Artrodesi di ginocchio  
**Laura Ravera (Vercelli)**
- 14:10     Girdlestone  
**Rosalba Tortia, Laura Ravera (Vercelli)**
- 14:25     *Discussione*
- 14:35

- 14:35     **III SESSIONE:**
- 15:15     **I problemi del reimpianto**  
Moderatori: **Marco Mugnaini** (Firenze), **Biagio Zampogna** (Roma)
- 14:35     Come decidere il reimpianto nel two stage: quale tempistica e quali esami  
**Giovanni Balato** (Napoli)
- 14:50     La terapia antibiotica dall'espianto al reimpianto: il I Stage, il II Stage  
**Tiziana Ascione** (Napoli)
- 15:05     *Discussione*
- 15:15
- 15:15     Conclusioni dell'O.T.O.D.I. FOCUS ON e chiusura dei lavori congressuali

# A New Approach

## To Biofilm Removal

### Bactisure® Wound Lavage

is used to remove debris, including microorganisms, from wounds using pulsed lavage. Compared to other commonly used wound wash solutions, independent laboratory testing shows that Bactisure Wound Lavage can effectively remove common wound pathogens including the bacteria found in biofilms.<sup>1-6, 13</sup>

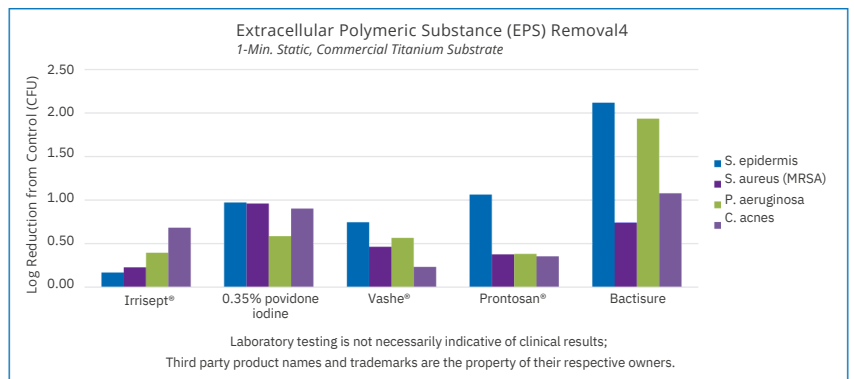
Test studies have shown that Bactisure Wound Lavage does not harm human tissue when used as indicated, and is also compatible with implant materials.<sup>7-11</sup>

#### How it Works:

- Breaks up crosslinks within biofilm EPS<sup>12</sup>
- Solubilizes biofilms for easy removal via pulsed lavage<sup>12</sup>
- Subjects exposed bacteria to lavage removal or inactivation via traditional antibiotics and the body's normal defense mechanisms<sup>12</sup>



For more information, visit [zimmerbiomet.eu](http://zimmerbiomet.eu) or [managepji.eu](http://managepji.eu)



1. Dr. Garth James, Montana State University Center for Biofilm Education; Next Science report TR-02-14-010.  
2. Dr. Garth James, Montana State University Center for Biofilm Education; Next Science Report TR-EX-05-19-002, May 2018, internal data.  
3. Kia et al. Effectiveness of topical adjuvants in reducing biofilm formation on orthopedic implants: an in vitro analysis. J Shoulder Elbow Surg (2021) -, 1-7  
4. O'Donnell et al. Efficacy of common antiseptic solutions against clinically relevant microorganisms in biofilm. Bone Joint J 2021;103-B(5):908-915.  
5. Premkumar et al. Comparing the Efficacy of Irrigation Solutions on Staphylococcal Biofilm Formed on Arthroplasty Surfaces. The Journal of Arthroplasty 36 (2021) S26-S32.  
6. Hunter, C., Duncan, S. (2019). Clinical Effectiveness of a Biofilm Disrupting Surgical Lavage in Reducing Bacterial Contamination in Total Knee Arthroplasty Revision Surgery in Known Cases of Prosthetic Joint Infection. White Paper.  
7. North American Science Associates (NAMSA) Safety Evaluation Report, N142006, per ISO 10993-12 & 10993-18, Jan 2014, internal data.  
8. ISO Intracutaneous Reactivity Testing, WuXi AppTec protocol # 9107015-5, per ISO 10993-10, Dec 2013, internal study number 194823.  
9. Porcine Dermal Full-Thickness Wound Wash Study, WuXi AppTec report 32255, Apr 2016, internal data. Animal data is not necessarily indicative of clinical performance.  
10. Next Science Report TR-02-14-009, Dec 2018, internal data.  
11. Zimmer Biomet ATS Lab Test 14-07512, Jun 2014, internal data.

12. Dr. Garth James, Montana State University Center for Biofilm Education; Next Science report TR-10-14-025.

13. Whitely et al. Preclinical evaluation of a commercially available biofilm disrupting wound lavage for musculoskeletal trauma. Journal of Orthopaedic Surgery and Research (2022) 17:347.

Laboratory testing is not necessarily indicative of clinical performance. All content herein is protected by copyright, trademarks and other intellectual property rights, as applicable, owned by or licensed to Zimmer Biomet or its affiliates unless otherwise indicated, and must not be redistributed, duplicated or disclosed, in whole or in part, without the express written consent of Zimmer Biomet. This material is intended for health care professionals. Distribution to any other recipient is prohibited. For indications, contraindications, warnings, precautions, potential adverse effects and patient counselling information, see the package insert or contact your local representative; visit [www.zimmerbiomet.com](http://www.zimmerbiomet.com) for additional product information.  
Not for distribution in France.  
© 2022 Zimmer Biomet

# INFORMAZIONI GENERALI

## SEDE DEL CONGRESSO

### Hotel Quirinale

Via Nazionale, 7, 00184 Roma RM

## TRATTAMENTO DI IMMAGINI FOTOGRAFICHE E RIPRESE VIDEO

Come riportato in informativa, durante il congresso potrebbero essere effettuate riprese video e fotografiche con l'esclusiva finalità di documentare l'evento. I files prodotti saranno parte integrante dell'archivio storico di Lcf Congress Factory Srl e del promotore dell'evento e potrebbero essere oggetto di pubblicazione sui social media e/o siti web istituzionale dei proponenti.

## BADGE E ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

È indispensabile indossare il badge durante la permanenza presso la sede congressuale. L'attestato sarà inviato via email il giorno dopo la chiusura dell'evento

# SPONSOR

*Con il contributo non condizionante di*





**Segreteria Organizzativa**  
**LCF CONGRESS FACTORY S.R.L.**  
Via Piangipane 141, int. 7  
44121 Ferrara  
Email: [info@lcfcongress.com](mailto:info@lcfcongress.com)  
Tel: +39 0532 1883439  
[www.lcfcongress.com](http://www.lcfcongress.com)