



# Кадаверный курс

MIS в лечении дегенеративного  
заболевания поясничного отдела

*Hands on - Spine*

Екатеринбург  
15-16 ноября, 2018



ZIMMER BIOMET  
Institute™

## Кадаверный курс

Цели обучающего курса:

- Обсудить обоснованность применения MIS в лечении позвоночника
- Определить операционный набор инструментов, обеспечивающий высокую производительность и снижающий радиационную нагрузку на пациента и персонал
- Рассмотреть технику размещения винта и ключевые особенности системы Pathfinder NXT® и процедуры MIS TLIF
- Обсудить рациональность применения MIS при травмах позвоночника
- Выявить показания для применения систем фасеточной и межостистой фиксации
- Выполнить установку системы PathFinder NXT с MIS декомпрессией и спондилодезом в лаборатории

Zimmer Biomet Institute



LEARN. INTERACT. UNDERSTAND. SHARE.

Zimmer Biomet Institute Network is an **online HCP community** offering **webinars, e-books, tutorials, course-related materials** and much more.

**Choose your field of interest and join our interactive platform: [www.zbinetwork.com/emea](http://www.zbinetwork.com/emea)**

# Предварительная программа

Четверг, 15 ноября

Дидактическая сессия

12:30 Встреча и регистрация участников

13:00 Открытие и введение в курс

А. Осипа

13:05 MIS в хирургии позвоночника: История и текущие тенденции

В. Бывальцев

13:20 Анатомия и основы биомеханики поясничного отдела позвоночника

В. Бывальцев

13:35 Показания и противопоказания к применению MIS

В. Бывальцев

13:50 Хирургическая техника с применением Pathfinder NXT и ARDIS. Особенности и нюансы

В. Бывальцев

14:05 Обед

15:05 Разбор клинических случаев от аудитории

Все участники

16:05 Мастер-класс на пластиковых костях

Все участники

17:05 Вопросы и ответы - дискуссия

Все участники

19:00 Ужин

Пятница, 16 ноября

Практическая сессия

08:00 Сбор участников и подготовка к практической части

Все участники

08:15 Введение в практическую часть / Основы безопасности в лаборатории

О. Седых

08:30 Анатомическая лаборатория:

Все участники

- Размещение винтов Pathfinder NXT

- MIS TLIF с использованием системы Ardis

- Особенности при фиксации переломов

- Вопросы и ответы

12:30 Подведение итогов, выдача сертификатов

Все участники

12:45 Обед и отъезд участников

## Председатель курса

**Профессор Вадим Анатольевич  
Бывальцев**

НУЗ Дорожная клиническая  
больница  
Иркутск, Россия

## Information

### Организаторы

**Татьяна Зуева**

Менеджер по медицинскому обучению  
Zimmer Biomet

+7 495 980 08 85 (офис)

+7 916 703 09 25 (моб.)

[tatiana.zueva@zimmerbiomet.com](mailto:tatiana.zueva@zimmerbiomet.com)

### Ведущий курса

**Альваро Осуна**

Medical Education Manager Spine EMEA

+34 93.289.5320 (офис)

+34 62.819.6866 (моб.)

[alvaro.osuna@zimmerbiomet.com](mailto:alvaro.osuna@zimmerbiomet.com)

### Место проведения

Дидактическая часть: Екатеринбург,  
проспект Ленина, 5 Л

Практическая часть: Екатеринбург, ул.  
Серафимы Дерябиной, 41

### Язык курса

Русский

---

Zimmer Biomet is obliged and committed to ensure compliance with all applicable laws and regulations, including the MedTech Europe/Mecomed/SAMED Codes of Ethical Business Practice and other applicable industry standards. Zimmer Biomet would like to point out that the participation to our medical education meetings is restricted to selected Health Care Professionals. Zimmer Biomet cannot organize, facilitate or pay arrangements such as hotels, meals, transportation etc. to individuals not having a bona fide professional interest in the meeting, e.g. for spouses/partners or other accompanying persons not directly involved in the meeting. Please find more information on the standards of the mentioned associations on [www.medtecheurope.org](http://www.medtecheurope.org), [www.mecomed.com](http://www.mecomed.com) and [www.samed.org.za](http://www.samed.org.za).

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 product information, including indications, contraindications, warnings, precautions, potential adverse effects and patient counseling information, see the package insert and [www.zimmerbiomet.com](http://www.zimmerbiomet.com).

Speaker(s) may have received remuneration from Zimmer Biomet.

