

## PerOssal®

Synthetisches, biodegradierbares und osteokonduktives Knochenersatzmaterial zur Auffüllung und Rekonstruktion von Knochendefekten

- Zusammensetzung:  
51,5% nanokristallines Hydroxylapatit 48,5% Calciumsulfat
- Nanokristallin / Porös
- Eignet sich als Trägermaterial für wässrige Lösungen (z.B. Antibiotika)
- Protrahierend
- Biodegradierbar



## BonOs® Inject

Knochenzement für die Wirbelsäule

- Viskosität geeignet für Vertebroplastie & Kyphoplastie
- Zugelassen auch zur Augmentierung von Pedikelschrauben bei schlechter Knochenqualität, z.B. Patienten mit Osteoporose oder degenerativen oder neoplastischen Veränderungen
- Kurze Anmischzeit, lange Verarbeitbarkeit
- Rasches Erreichen der Applikationsviskosität
- Hohe Röntgendichte durch 45% ZrO<sub>2</sub>
- Gute Dauerschwingfestigkeit



## » Unspezifische Spondylodiszitis und implantatassoziierte Infektionen – Neue Behandlungskonzepte in der systemischen und lokalen Antibiotikatherapie «



Deutscher Wirbelsäulenkongress  
29.11.2023 - 01.12.2023  Internationales Congresscenter Stuttgart  
Messepiazza 1, 70629 Stuttgart | Halle C2 | Stand Nr. 30  
Lunchsymposium | 30.11.2023 | 12.40 – 14.10 Uhr | Raum C4.2

## Referenten



**PD. Dr. Dr. med. Nicolas von der Höh,**  
**Stellvertretender Bereichsleiter Wirbelsäulenchirurgie,**  
**Geschäftsführender Oberarzt**  
*Universitätsklinikum Leipzig*  
 Liebigstraße 20 | 04103 Leipzig | [www.uniklinikum-leipzig.de](http://www.uniklinikum-leipzig.de)



**Prof. Dr. med. Michael Rauschmann**  
**Chefarzt**  
*Wirbelsäulenorthopädie und Rekonstruktive Orthopädie*  
*Sana Klinikum Offenbach*  
 Starkenburgring 66 | 63069 Offenbach | [www.sana.de/offenbach](http://www.sana.de/offenbach)



**PD Dr. med. Marcus Rickert**  
**Ärztlicher Leiter Orthopädie**  
*MVZ-Seligenstadt*  
 Frankfurter Str. 61 | 63500 Seligenstadt | [mvz-seligenstadt.de](http://mvz-seligenstadt.de)



**Dr. Andreas Sewing**  
**Direktor Scientific Services**  
*OSARTIS GmbH*  
 Auf der Beune 101 | 64839 Münster | [www.osartis.de](http://www.osartis.de)

## Lunchsymposium – Programm

*Wissenschaftlicher Leiter: Prof. Dr. med. Michael Rauschmann*

*Raum C4.2*

<b>12.40</b>	Eröffnung
<b>12.45 – 13.10</b>	PD. Dr. Dr. med. Nicolas von der Höh, <i>Universitätsklinikum Leipzig</i> <b>Diagnostik und Therapie der unspezifischen Spondylodiszitis unter Berücksichtigung der aktuellen Leitlinie</b>
<b>13.10 – 13.35</b>	PD Dr. med. Marcus Rickert, <i>MVZ Seligenstadt</i> <b>Behandlungskonzepte von implantatassoziierten Infektionen an der Wirbelsäule</b>
<b>13.35 – 14.00</b>	Dr. Andreas Sewing, <i>OSARTIS GmbH Münster</i> <b>Möglichkeiten der lokalen Antibiotikatherapie</b> <b>Was bietet der Markt, unter besonderer Berücksichtigung von PerOssal®</b>
<b>14.00 – 14.25</b>	Prof. Dr. med. Michael Rauschmann, <i>Sana Klinik Offenbach</i> <b>Erfahrungen mit der Anwendung von gezielter lokaler Antibiotikatherapie bei Wirbelsäuleninfektionen</b>