

**Faxantwort:**  
**0541 – 326 3883**

**Veranstaltung:**  
**Rhythmusseminar am MHO**

**Mittwoch, 07.03.2018**  
**Beginn: 17:30 Uhr**  
**Raum Karl Borromäus**  
**Marienhospital Osnabrück**



Ich nehme am Rhythmusseminar teil.



Ich kann leider nicht teilnehmen.

**Stempel / Unterschrift**

**Veranstaltungsort:**

**Marienhospital Osnabrück**  
**Raum Karl Borromäus**  
Bischofsstraße 1, 49074 Osnabrück  
Parkmöglichkeiten:  
Parkhaus Marienhospital

**Wissenschaftliche Leitung:**  
**Prof. Dr. med. Peter Milberg**  
Oberarzt und Leiter der Elektrophysiologie  
Klinik für Innere Medizin / Kardiologie  
**Niels-Stensen-Kliniken**  
**Marienhospital Osnabrück**  
Herzzentrum Osnabrück – Bad Rothenfelde  
Akademisches Lehrkrankenhaus der  
Medizinischen Hochschule Hannover  
Bischofsstr. 1, 49074 Osnabrück  
Telefon 0541 – 326 3880

**Fortbildungspunkte:**

Die Zertifizierung der Fortbildung  
wurde beantragt bei der  
Ärztammer Niedersachsen.

**Sponsoren**

**( Medtronic )**  
**( Boston Scientific )**

**Offenlegung der Unterstützung gemäß erweiterter  
Transparenzvorgabe des FSA-Kodex Fachkreis ( § 20 Abs. 5):**  
Die genannten Beträge werden zur Durchführung der  
Fortbildungsveranstaltung genutzt. Die Sponsoringbeiträge richten sich  
nach dem Umfang des eingeräumten Werbezweckes (Standflächen 3-6  
qm, Nennung im Einladungs-Flyer,  
Präsentation von Firmen- und Produktsymbolen, Auslage von  
Werbematerial).  
--- Stand: 03.02.2018 ---

**Niels-Stensen-Kliniken**   
**Marienhospital Osnabrück**  
Akademisches Lehrkrankenhaus der  
Medizinischen Hochschule Hannover

**Kardiologie:**  
**9. Osnabrücker**  
**Rhythmusseminar**  
**Herzschrittmacher / Defi / CRT**  
—  
**Update 2018**



**Mittwoch, 07.03.2018**

**Beginn: 17:30 Uhr**

# Einladung



## Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

in der Device Therapie hat es in den letzten Jahren immense Fortschritte in der Technologie, aber auch Neuerungen in der Indikationsstellung gegeben.

Der Herzpatient von heute ist älter, hat mehr Begleiterkrankungen, erhält häufiger prognostisch relevante Medikamente und ist besser revascularisiert, als die Patienten in den 1990-er Jahren. Bei der Herzschrittmacher- und ICD-Therapie wird dies aber kaum berücksichtigt, da sich die Empfehlungen aus Studien mit der „alten Patientenklientel“ ergeben, die ihr Haltbarkeitsdatum längst überschritten haben. Dringend zu klären ist u.a. die Frage, welche Bedeutung der kardialen Resynchronisationstherapie bei Patienten mit Herzrhythmusstörungen zukommt, bisherige Studien geben darüber kaum Auskunft.

Zudem revolutionieren nicht nur S-ICD und „Leadless“ Pacer, aber auch CCM und quadripolare Sondentechnik derzeit die Therapie und werden die nächsten Jahre prägen.

Wir möchten mit Herrn PD Dr. Damir Erkapic, einem Fachmann auf dem Gebiet, die aktuellen Entwicklungen praxisnah darstellen und mit Ihnen diskutieren. Und natürlich möchten wir Ihnen spannende rhythmologische Fälle aus dem Marienhospital aus den letzten Wochen zeigen und Aspekte für Ihre tägliche Praxis mit Ihnen besprechen.

Wir freuen uns auf einen spannenden Abend und verbleiben mit freundlichen Grüßen

Professor Dr. Peter Milberg

# Programm

- 17:30 Uhr **Spannende Fälle aus dem Marienhospital**  
*Dr. S. Ramtin, Prof. Dr. P. Milberg*
- 18:00 Uhr **Stellenwert der kardialen Resynchronisationstherapie bei Patienten mit Herzrhythmusstörungen**  
*PD Dr. S. Zellerhoff*
- 18:15 Uhr **Herzschrittmacher- und Defibrillatortherapie Update 2018**  
**Wohin geht die Reise?**  
*PD Dr. D. Erkapic*
- 19:00 Uhr **Imbiss und interaktive Diskussion**

## Save the date !!!

**24.10.2018 - 10. Osnabrücker Rhythmusseminar Vorhofflimmern und Prognose. Stellenwert der Katheterablation beim gesunden und herzinsuffizienten Patienten**

**Professor Dr. med. Matthias Antz**  
(Leiter der Abteilung für Elektrophysiologie, Klinikum Braunschweig)

Die Anzahl der Patienten mit Vorhofflimmern wird aufgrund der demographischen Entwicklung in den nächsten Jahren weiter deutlich zunehmen. Durch die modernen Behandlungsmöglichkeiten, insbesondere durch die rasanten Fortschritte in der Ablationstechnik, können wir heute vielen Patienten dauerhaft die Beschwerden nehmen. Erste Studien zeigen, dass sich die Katheterablation von Vorhofflimmern auch günstig auf die Lebenserwartung der Patienten auswirkt. Wir möchten die neuesten Aspekte in diesem Bereich mit Herrn Professor Antz diskutieren und sind gespannt, was uns in den nächsten Jahren erwartet.

# Referenten

## PD Dr. Damir Erkapic

Oberarzt und Leiter Elektrophysiologie  
Facharzt für Innere Medizin  
Schwerpunktbezeichnung Kardiologie und Elektrophysiologie  
Klinik für Innere Medizin mit Schwerpunkt Kardiologie  
Jung- Stilling Krankenhaus, Siegen



## Dr. Shahram Ramtin

Oberarzt Kardiologie  
Facharzt für Innere Medizin, Kardiologie  
Klinik für Innere Medizin / Kardiologie  
Herzzentrum Osnabrück-Bad Rothenfelde  
Marienhospital Osnabrück



## PD Dr. Stephan Zellerhoff

Oberarzt Elektrophysiologie  
Facharzt für Innere Medizin, Kardiologie,  
Certified Electrophysiologist (EHRA)  
Klinik für Innere Medizin / Kardiologie  
Herzzentrum Osnabrück-Bad Rothenfelde  
Marienhospital Osnabrück



## Prof. Dr. Peter Milberg

Oberarzt und Leiter Elektrophysiologie  
Facharzt für Innere Medizin, Kardiologie  
Spezielle Rhythmologie (DGK)  
Klinik für Innere Medizin / Kardiologie  
Herzzentrum Osnabrück-Bad Rothenfelde  
Marienhospital Osnabrück

