

## Fortbildungskurs

Donnerstag, 25. April 2013  
08.00–16.00 Uhr

im Vivantes Institut für Fort- und Weiterbildung (IFW)  
im Vivantes Wenckebach-Klinikum  
Wenckebachstraße 23  
12099 Berlin-Tempelhof

## Wissenschaftliche Leitung

Dr. Christoph Schwertner  
Leitender Oberarzt  
Vivantes Klinikum Am Urban  
Klinik für Innere Medizin – Gastroenterologie,  
Gastrointestinale Onkologie und Infektiologie

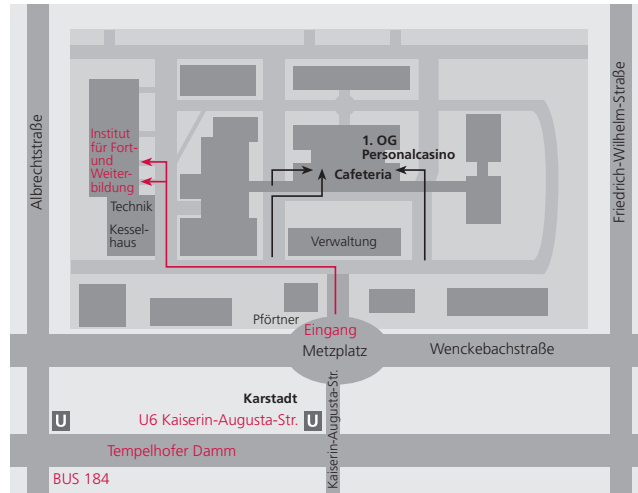
## Kostenbeitrag: 198,00 EUR

inklusive Seminarunterlagen und Befähigungsnachweis  
Teil 1 und 2 sowie Mittagessen

## Organisation und Anmeldung

Vivantes Institut für Fort- und Weiterbildung

Ansprechpartner:  
Klaus v. Linstow  
Koordinator für Fort- und Weiterbildung  
Tel. (030) 130 19 2805  
Fax (030) 130 19 2812  
klaus.vonlinstow@vivantes.de



**Wie komme ich zum Vivantes  
Institut für Fort- und Weiterbildung (IFW)  
im Vivantes Wenckebach-Klinikum?**  
U6 Kaiserin-Augusta-Straße

Vivantes  
Netzwerk für Gesundheit  
Ressort Change Management  
Abteilung Personalentwicklung  
Wenckebachstraße 23  
12099 Berlin

[www.vivantes.de](http://www.vivantes.de)



**Vivantes**  
Leben in Berlin

## Analgo-Sedierung in der Endoskopie

### Vivantes Fortbildungskurs

Zielgruppe: Arzthelfer/-innen aus Arztpraxen sowie  
Gesundheits- und Krankenpfleger/-innen mit und ohne  
absolvierte Fachweiterbildung für den Endoskopiedienst,  
die im Rahmen endoskopischer Eingriffe in die Analgo-  
Sedierung eingebunden sind.  
Gastroenterologen in der Niederlassung

**Vivantes**  
**Netzwerk für Gesundheit**

Sehr geehrte Frau Kollegin,  
sehr geehrter Herr Kollege,

wir freuen uns Ihnen mit unserer Fortbildung „Analgo-Sedierung in der Endoskopie“ einen neuen Kurs für Arzthelfer/-innen aus niedergelassenen Arztpraxen sowie Gesundheits- und Krankenpfleger/-innen mit und ohne absolvierte Fachweiterbildung für den Endoskopiedienst, die im Rahmen endoskopischer Eingriffe in die Analgo-Sedierung eingebunden sind, anbieten zu können.

Wir glauben, dass ein gut strukturierter Kurs hilft, den Umgang mit den Inhalten der nationalen Leitlinie zu erleichtern. Dabei ist uns der enge Kontakt und Erfahrungsaustausch der Kursteilnehmer/-innen untereinander ein besonderes Anliegen.

Wir würden uns daher freuen, Sie gemeinsam mit Mitgliedern Ihres Teams in unserem Fortbildungsinstitut begrüßen zu dürfen.

Dr. Eva Müller-Dannecker  
Ressortleiterin  
Change Management  
Abteilung Personalentwicklung  
Institut für Fort- und  
Weiterbildung/IFW

Priv.-Doz. Dr. R.-M. Liehr  
Chefarzt der Klinik für Innere Medizin –  
Gastroenterologie und Diabetologie  
Vivantes Humboldt-Klinikum  
Sprecher des Medical Boards  
Gastroenterologie

### Lernziele

- Kenntnis über pharmakologische Grundlagen, Nebenwirkungen, Indikationen, Kontraindikationen für verschiedene Sedierungskonzepte.
- Kenntnis über Delegationsgrenzen der Sedierung auf Basis der S3-Leitlinie „Sedierung in der Endoskopie“
- Kenntnis über die erforderlichen strukturellen Rahmenbedingungen
- Kenntnis über Beobachtungskriterien unter Zuhilfenahme des Monitorings und der Vitalzeichen und die Fähigkeit diese patientenbezogen zu beurteilen und ggf. erforderliche Maßnahmen einzuleiten.

### Das Seminarprogramm mit inhaltlichen Schwerpunkten

#### 08.00–08.45 Uhr

##### Pharmakologie

- Sedativa, Analgetika, vegetativ wirksame Pharmaka
- Dosierung, Applikationstechniken, Wirkungseintritt/-dauer
- Indikation, Kontraindikation, Nebenwirkungen
- Sedierungskonzepte, Besonderheiten von Propofol

Dr. Alexander Seelhoff, Abteilungsleiter Gastroenterologie, Klinik für Innere Medizin – Hämatologie, Onkologie, Gastroenterologie und Palliativmedizin, Vivantes Klinikum Spandau

#### 08.50–10.20 Uhr

##### Anästhesiologische Aspekte der Analgo-Sedierung

- tiefe Sedierung – Narkose
- Hypotonie, Hypoxie, Sauerstoffsättigung und Sauerstoffpartialdruck messen
- Indikationen zur Intubation

Dr. Leila Eckholt, Leitende Oberärztin Intensivmedizin, Klinik für Anästhesie, operative Intensivmedizin - Stroke Unit, Vivantes Klinikum Am Urban

#### 10.35–12.05 Uhr

##### Präendoskopisches Management

- Aufklärung des Patienten, Risikoeinschätzung
- Vorbereitung des Patienten
- Voraussetzungen im Endoskopieraum, räumlich und personell
- Anzahl und Qualifikation des Personals während eines Eingriffs mit Analgo-Sedierung

Dr. Christoph Schwertner, Leitender Oberarzt, Klinik für Innere Medizin – Gastroenterologie, Gastrointestinale Onkologie und Infektiologie, Vivantes Klinikum Am Urban

##### Intraendoskopisches Management

- Organisation und Ablaufplanung
- Sedierungsprotokoll
- Dosierungsrichtlinien, Applikationsmethoden
- Überwachung und Beobachtungskriterien
- Ateminsuffizienz, Kreislaufinsuffizienz, Schock, Indikation zur Intubation

Dr. Christoph Schwertner

##### Postendoskopische Überwachung

- Übernahme des Patienten
- Überwachungskriterien – einschätzen und beurteilen
- Überwachungsprotokoll
- Entlassungsmanagement mit Entlassungskriterien
- Instruktionen und Verhaltensweisen

Dr. Christoph Schwertner

#### 12.05–12.55 Uhr

##### Mittagspause

#### 12.55–14.00 Uhr

##### Reanimation

- Notfallinstrumentarium und Medikamente
- Reanimationsübungen an der Puppe

Dr. Konstantinos Drogaris, Klinik für Innere Medizin – Kardiologie, Allgemeine Innere Medizin und konservative Intensivmedizin

#### 14.15–15.15 Uhr

##### Juristische Aspekte

- Aufsichts- und Fürsorgepflicht
- Delegation - Übertragen von Verantwortlichkeiten - Übernahmeverschulden
- Haftung und Fahrlässigkeit
- Überwachung und Entlassungsmanagement
- Rechtliche Besonderheit der Sedierung durch nichtärztliches Personal (Delegationsgrenzen)

N.N., Rechtsanwalt, Kanzlei Gentz & Partner

#### 15.30–16.00 Uhr

##### Abschlusstest